

OBSERVATOIRE ROYAL
DE
MADAGASCAR

QC
991
M 252
265
1889
V. 3
[1891]

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES

A

TANANARIVE

PAR LE

R.P.E. COLIN S.J.

III. VOLUME

1891

LIBRARY

TANANARIVE

N.O.A.A.
U.S. DEPT. OF COMMERCE
IMPRIMERIE DE LA MISSION CATHOLIQUE

1892

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

LIBRARY
WEATHER BUREAU

No.

15629

TABLE DES MATIÈRES.

| | PAGE |
|---|------|
| INTRODUCTION | 1 |
| Observations météorologiques à lecture directe | 1 |
| Résumé des observations à lecture directe | 121 |
| Régime mensuel des vents | 123 |
| Tableau des divers phénomènes | 124 |
| Pluie tombée à Tananarive, durant 10 ans. | 124 |
| Pression barométrique moyenne, durant 16 ans | 125 |
| Température moyenne, durant 16 ans. | 126 |
| Lectures horaires du barographe | 127 |
| Moyennes diurnes du barographe | 152 |
| Lectures horaires du thermographe | 153 |
| Moyennes diurnes du thermographe | 178 |
| Lectures horaires de l'hygrographe | 179 |
| Moyennes diurnes de l'hygrographe | 204 |
| Lectures horaires de l'actinographe, boule dorée | 205 |
| Moyennes diurnes de l'actinographe, » » | 230 |
| Lectures horaires de l'actinographe, boule noire | 231 |
| Moyennes diurnes de l'actinographe, » » | 256 |
| Journal météorologique | 257 |
| Résumé des observations météorologiques des treize stations de Madagascar | 273 |
| Appendice | |

COORDONNÉES APPROXIMATIVES

DE

L'OBSERVATOIRE

DE

TANANARIVE

LATITUDE, $18^{\circ} 55' 1''$, Sud.

LONGITUDE $3^{\circ} 1' 3''$, Est.

ALTITUDE AU DESSUS DU NIVELLE DE LA MER, 1400 mètres.

INTRODUCTION

BAROMÈTRE. Le baromètre à mercure dont nous faisons usage, a été construit par Tonnello; son erreur instrumentale a été déterminée au Bureau central météorologique de France; elle est égale à $+ 0^{\text{mm}}.06$. Dans toutes les réductions à 0° opérées avec les Tables publiées par M. Renou, nous avons ajouté cette erreur.

BAROGRAPHIE ANÉROÏDE RICHARD. Cet instrument nous a donné d'assez bons résultats. Toutes les observations barométriques à lecture directe, faites d'ordinaire cinq fois par jour, après avoir été réduites et corrigées, sont comparées avec les lectures du diagramme, aux mêmes heures. La différence n'est pas toujours constante. On a donc pris comme terme de correction, la moyenne de l'erreur diurne, qui a été ajoutée ou retranchée, suivant que la lecture du diagramme comparée avec le baromètre Tonnello, était ou trop faible ou trop forte.

La cuvette du baromètre à mercure et le barographe sont placés à la même hauteur dans la tour E de la lunette méridienne. La température de la salle varie très peu durant la journée.

PSYCHROMÈTRE. Le psychromètre employé est celui d'August, construit par Tonnello. Les Tables qui ont servi à déterminer la tension en millimètres, corrigée des variations de la pesanteur, ainsi que l'humidité relative en centièmes, sont celles de M. Renou.

PSYCHROGRAPHE RICHARD. Le psychrographe Richard se trouve à côté du psychromètre sous l'abri. Les lectures des diagrammes ont été corrigées par les lectures directes, comme on l'a expliqué plus haut à propos du barographe.

ÉVAPOROMÈTRE PICHE. L'évaporomètre Piche est placé sous l'abri à côté des thermomètres maxima et minima.

ABRI. L'abri se compose, d'après les conseils que nous suggéra M. Renou, secrétaire du Bureau central, de 4 madriers enfouis en terre et s'élevant à $1^{\text{m}} 80^{\text{cm}}$ au dessus du sol; sur ces madriers repose un toit formé d'une couche compacte de *Cyperus latifolius* de 25 centimètres d'épaisseur; les bords du

toit sont plus bas que l'horizon ; l'arête est orientée suivant le méridien ; il est donc impossible que les rayons du soleil qui deux fois par an passent à notre zénith, puissent pénétrer dans l'intérieur. Tout alentour, le sol est gazonné. De plus, les instruments sont enfermés à clef, dans un cadre entouré d'un treillis métallique, à l'abri des voleurs et des curieux.

PLUVIOMÈTRE. Le pluviomètre du modèle de l'Association scientifique de France, est établi à une certaine distance de l'Observatoire ; il est à 1 mètre au dessus du sol.

Les pluviomètres placés au Nord, au Sud et à l'Ouest de la ville, sont du même modèle ; celui de l'Observatoire est indiqué par la lettre E. Ces quatre instruments sont placés sur un quadrilatère qui embrasse la plus grande partie de Tananarive. De l'Observatoire aux pluviomètres Nord et Sud, la distance est d'environ 2 kilomètres ; la station de l'Ouest est éloignée de 2 500 mètres de notre pluviomètre.

Les Observations pluviométriques du Nord son extraites de l'**ANTANANARIVO MAGASINE, 1891.**

THERMOMÈTRES MAXIMA ET MINIMA. Le thermomètre minima n'a pas cessé de fonctionner d'une manière régulière. Il arrive parfois que le minimum de température a lieu bien après le lever du soleil ; on observe donc l'instrument à 9 heures du matin. Le 8 Avril, le thermomètre maxima s'est brisé entre les mains de l'observateur ; impossible de le remplacer immédiatement, notre provision de réserve ayant été distribuée aux différents postes et épaisse. Au centre de Madagascar, les moyens de communication avec l'Europe sont relativement rares et peu rapides ; la nouvelle commande ne nous est parvenue que le 5 Novembre ; ce jour là même a été installé un nouvel instrument.

Afin de combler une telle lacune, nous avions cru bon de publier à la suite des nôtres et dès le lendemain de l'accident, les observations de maxima faites au collège anglais de Faravohitra, distant de 2 kilomètres de notre Observatoire ; malheureusement, soit par suite d'une différence d'exposition et d'abri, ou d'erreur instrumentale, ou de quelque autre donnée problématique, les résultats diffèrent trop sensiblement de notre température moyenne, pour qu'on puisse avoir entière confiance sur les moyennes obtenues que nous publions sous toutes réserves.

ÉVAPOROMÈTRE A AIR LIBRE. Suivant les indications que voulut bien nous donner à ce sujet M. Antoine d'Abbadie, membre de l'Institut, nous avons fait construire une grande cuve en zinc d'1 mètre carré de surface, sur 60

centimètres de profondeur, enfermée dans une caisse de bois ; les bords sont taillés en biseau comme les bagues des entonnoirs des pluviomètres ; sur l'un des côtés de la cuve, se trouvent au bas deux tuyaux coudés, dont l'un est surmonté d'un tube de verre gradué en centimètres cubes avec dixièmes, à intervalles assez distants pour pouvoir apprécier à vue d'œil le centième ; à l'autre coude est fixé un thermomètre qui indique la température de l'eau. Sur une autre paroi est soudé un siphon intermittent qui communique avec le liquide ; ce siphon a pour but de vider automatiquement une certaine quantité d'eau, dans le cas de pluie torrentielle. Enfin, sur un troisième côté est placé en contrebas, un robinet destiné à laisser écouler l'eau du bassin, lorsqu'on veut le nettoyer. L'appareil est élevé d'1 mètre 60 centimètres au dessus du sol et repose sur un pilier en maçonnerie. L'on comprend déjà que cet instrument sert à la fois et d'évaporomètre et de pluviomètre. Tous les jours, au moment des cinq observations, on lit directement la hauteur du niveau du liquide dans le tube gradué ; cette lecture notée servira de point de repère pour l'observation suivante. La différence exprimera la quantité d'eau évaporée s'il y a diminution de liquide, ou de pluie tombée, s'il y a augmentation. Ces différences sont ensuite transformées en millimètres de hauteur de liquide évaporé ou de pluie, au moyen de Tables calculées pour l'instrument. Dans les colonnes des observations de cet appareil, les chiffres en caractères gras indiquent la hauteur de pluie, les chiffres ordinaires, la hauteur d'eau évaporée.

ACTINOMÈTRE. Deux thermomètres conjugués et dans le vide, l'un à cuvette nue, l'autre à cuvette noire, sont placés sur la balustrade de la terrasse orientée suivant le méridien.

ACTINOGRAPE VIOILLE. L'instrument a été construit par la maison Richard ; les deux boules de l'appareil qui servent à la radiation et à l'absorption du calorique solaire, sont l'une en cuivre doré, l'autre peinte en couleur noire. L'appareil constamment exposé au soleil est placé aussi sur la balustrade de la terrasse. Les diagrammes sont corrigées par les lectures de l'actinomètre.

HÉLIOPHOTOGRAPHE CAMPBELL. L'héliographe brûleur Campbell, indique le nombre d'heures et minutes pendant lesquelles le soleil a brillé sur l'horizon, durant la journée. Il est aussi placé sur la balustrade et est constamment exposé au soleil dont les rayons passant à travers une boule de verre déterminent la combustion d'un papier carton placé au foyer de cette lentille. Cet instrument ne donne pas des résultats très satisfaisants. Les rayons du soleil levant et couchant ne sont pas assez puissants pour carboniser le papier ;

toit sont plus bas que l'horizon ; l'arête est orientée suivant le méridien ; il est donc impossible que les rayons du soleil qui deux fois par an passent à notre zénith, puissent pénétrer dans l'intérieur. Tout alentour, le sol est gazonné. De plus, les instruments sont enfermés à clef, dans un cadre entouré d'un treillis métallique, à l'abri des voleurs et des curieux.

PLUVIOMÈTRE. Le pluviomètre du modèle de l'Association scientifique de France, est établi à une certaine distance de l'Observatoire ; il est à 1 mètre au dessus du sol.

Les pluviomètres placés au Nord, au Sud et à l'Ouest de la ville, sont du même modèle ; celui de l'Observatoire est indiqué par la lettre E. Ces quatre instruments sont placés sur un quadrilatère qui embrasse la plus grande partie de Tananarive. De l'Observatoire aux pluviomètres Nord et Sud, la distance est d'environ 2 kilomètres ; la station de l'Ouest est éloignée de 2 500 mètres de notre pluviomètre.

Les Observations pluviométriques du Nord son extraites de l'**ANTANANARIVO MAGASINE, 1891.**

THERMOMÈTRES MAXIMA ET MINIMA. Le thermomètre minima n'a pas cessé de fonctionner d'une manière régulière. Il arrive parfois que le minimum de température a lieu bien après le lever du soleil ; on observe donc l'instrument à 9 heures du matin. Le 8 Avril, le thermomètre maxima s'est brisé entre les mains de l'observateur ; impossible de le remplacer immédiatement, notre provision de réserve ayant été distribuée aux différents postes et épaisse. Au centre de Madagascar, les moyens de communication avec l'Europe sont relativement rares et peu rapides ; la nouvelle commande ne nous est parvenue que le 5 Novembre ; ce jour là même a été installé un nouvel instrument.

Afin de combler une telle lacune, nous avions cru bon de publier à la suite des nôtres et dès le lendemain de l'accident, les observations de maxima faites au collège anglais de Faravohitra, distant de 2 kilomètres de notre Observatoire ; malheureusement, soit par suite d'une différence d'exposition et d'abri, ou d'erreur instrumentale, ou de quelque autre donnée problématique, les résultats diffèrent trop sensiblement de notre température moyenne, pour qu'on puisse avoir entière confiance sur les moyennes obtenues que nous publions sous toutes réserves.

ÉVAPOROMÈTRE A AIR LIBRE. Suivant les indications que voulut bien nous donner à ce sujet M. Antoine d'Abbadie, membre de l'Institut, nous avons fait construire une grande cuve en zinc d'1 mètre carré de surface, sur 60

centimètres de profondeur, enfermée dans une caisse de bois ; les bords sont taillés en biseau comme les bagues des entonnoirs des pluviomètres ; sur l'un des côtés de la cuve, se trouvent au bas deux tuyaux coudés, dont l'un est surmonté d'un tube de verre gradué en centimètres cubes avec dixièmes, à intervalles assez distants pour pouvoir apprécier à vue d'œil le centième ; à l'autre coude est fixé un thermomètre qui indique la température de l'eau. Sur une autre paroi est soudé un siphon intermittent qui communique avec le liquide ; ce siphon a pour but de vider automatiquement une certaine quantité d'eau, dans le cas de pluie torrentielle. Enfin, sur un troisième côté est placé en contrebas, un robinet destiné à laisser écouler l'eau du bassin, lorsqu'on veut le nettoyer. L'appareil est élevé d'1 mètre 60 centimètres au dessus du sol et repose sur un pilier en maçonnerie. L'on comprend déjà que cet instrument sert à la fois et d'évaporomètre et de pluviomètre. Tous les jours, au moment des cinq observations, on lit directement la hauteur du niveau du liquide dans le tube gradué ; cette lecture notée servira de point de repère pour l'observation suivante. La différence exprimera la quantité d'eau évaporée s'il y a diminution de liquide, ou de pluie tombée, s'il y a augmentation. Ces différences sont ensuite transformées en millimètres de hauteur de liquide évaporé ou de pluie, au moyen de Tables calculées pour l'instrument. Dans les colonnes des observations de cet appareil, les chiffres en caractères gras indiquent la hauteur de pluie, les chiffres ordinaires, la hauteur d'eau évaporée.

ACTINOMÈTRE. Deux thermomètres conjugués et dans le vide, l'un à cuvette nue, l'autre à cuvette noire, sont placés sur la balustrade de la terrasse orientée suivant le méridien.

ACTINOGRAFE VIOILLE. L'instrument a été construit par la maison Richard ; les deux boules de l'appareil qui servent à la radiation et à l'absorption du calorique solaire, sont l'une en cuivre doré, l'autre peinte en couleur noire. L'appareil constamment exposé au soleil est placé aussi sur la balustrade de la terrasse. Les diagrammes sont corrigées par les lectures de l'actinomètre.

HÉLIOPHÈRE CAMPBELL. L'héliographe hrûleur Campbell, indique le nombre d'heures et minutes pendant lesquelles le soleil a brillé sur l'horizon, durant la journée. Il est aussi placé sur la balustrade et est constamment exposé au soleil dont les rayons passant à travers une boule de verre déterminent la combustion d'un papier carton placé au foyer de cette lentille. Cet instrument ne donne pas des résultats très satisfaisants. Les rayons du soleil levant et couchant ne sont pas assez puissants pour carboniser le papier ;

l'expérience nous a prouvé que l'appareil fonctionne seulement, lorsque le soleil se trouve à 6° environ au dessus de l'horizon.

HÉLIOPHOTOGRAPHE JORDAN. L'héliographe photographique Jordan est placé à côté de l'instrument précédent ; il enregistre d'ordinaire beaucoup plus de clarté solaire.

NÉPHOSCOPE. Le néphoscope sert à déterminer la direction des nuages ; il se trouve aussi sur la balustrade.

ANÉMOMÈTRE ROBINSON. L'anémomètre Robinson à coupes hémisphériques sort des ateliers de M. Alvergnat. Cinq fois par jour on lit avec une lunette le cadran du compteur directement actionné par le mœulinet ; ces quantités transformées en mètres donnent la vitesse du vent d'une observation à l'autre. Jusqu'ici même par des vent assez forts, le cadran des millions de tour n'a opéré une révolution complète que très rarement, durant la nuit ; du reste, il est facile de déduire cette donnée d'après la force elle-même du vent.

GÉOTHERMOMÈTRES. Trois thermomètres ont été renfermés dans trois différents bambous, la cuvette entourée de coton. Le premier est installé à 30 centimètres de profondeur dans le sol, le deuxième à 50 centimètres, le troisième à 1 mètre. Les instruments sont placés à l'ombre d'un petit arbrisseau ; la couche terrestre végétale est assez légère, le sol est surtout argileux. Pour faire la lecture, on tire le bambou de son trou, on lit rapidement à travers une rainure pratiquée dans le support lui-même, et on remet l'instrument en place.

Il est assez facile de vérifier le zéro de ces instruments, en suspendant à côté de l'un de ces thermomètres, un étalon dont on a auparavant entouré la cuvette de coton, et en lisant rapidement les deux appareils.

Le 23 Août, le thermomètre indiquant la température à 1 mètre au-dessous du sol s'est brisé ; il n'a pu être remplacé que le 5 Novembre.

TEMPÉRATURE DU LAC D'AMBOHIFO. Deux fois par jour, à 7 heures du matin et 6 heures du soir, un thermomètre est plongé dans les eaux du lac d'Ambohipo situé à deux kilomètres au Sud Est de l'Observatoire, afin de connaître la température de l'eau. La cuvette étant pendant quelques minutes immergée dans l'eau à 10 centimètres de profondeur, on fait directement la lecture de la température.

STATIONS MÉTÉOROLOGIQUES SECONDAIRES.

Treize stations météorologiques nous envoient leurs observations. M. M. Mirville, pharmacien de première classe à l'hôpital de Diégo Suarez, Foëx, vice Résident à Mojanga, Estèbe, chargé de la vice Résidence à Nos Vey, Ferrand, agent résidentiel à Mananjary, Marchal, commerçant à Fort Dauphin, Guinet, contrôleur des douanes à Vohémar, le Docteur Mitre, médecin de la marine à Nossi Bé, les RR. PP. Valette, missionnaire à Tamatave, Lavigne à Fianarantsoa, Berbizier à Betafo, Fabre à Ambohimandroso, de Villèle à Arivonimamo, ont bien voulu se charger de faire deux fois par jour, les observations des instruments météorologiques qui leur ont été confiés. Nous sommes heureux de les remercier de leur zèle et de leur concours dévoué.

Tous les postes de l'intérieur de l'île sauf Ambohimandroso, sont munis d'un baromètre à mercure comparé avec le baromètre Tonnellot N° 408 de l'Observatoire ; l'anéroïde d'Ambohimandroso est corrigé de son erreur instrumentale. On n'a pas tenu compte, d'après l'avis du Bureau central météorologique de France, des corrections à apporter aux anéroïdes des postes situés sur les côtes, ces instruments ayant été étalonnés à Paris pour la pression moyenne du niveau de la mer. Le bureau central a envoyé à Tamatave un baromètre à mercure Tonnellot N° 409, pareil à ceux de l'Observatoire de Tananarive. Toutes les observations nous parviennent par l'intermédiaire de M. le Résident Général ; elles sont copiées, réduites et envoyées ensuite au Bureau central de France. Chaque poste possède un psychromètre d'August, un maxima, un minima, un pluviomètre du modèle de l'Association scientifique ; la force du vent est déterminée par l'échelle de Beaufort, la nébulosité par les chiffres conventionnels de 0 à 10.

E. COLIN. s. J.



OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES

A

L'OBSERVATOIRE ROYAL

DE

TANANARIVE

1891

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

JANVIER, 1891.

BAROMÈTRE (600 +)

THERMOMÈTRE SEC

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | ° | ° | ° | ° |
| 1 | 49.48 | 49.64 | 48.81 | 47.79 | 47.91 | 48.72 | 15.0 | 18. 8 | 24. 0 | 23. 8 | 23. 2 | 20.9 |
| 2 | 49.80 | 50.00 | 49.74 | 48.63 | 48.90 | 49.41 | 16.6 | 19. 7 | 23. 6 | 24. 8 | 21. 9 | 21.3 |
| 3 | 51.52 | 51.45 | 50.26 | 48.75 | 49.22 | 50.24 | 15.6 | 18. 6 | 23. 8 | 23. 8 | 20. 6 | 20.5 |
| 4 | 50.18 | 50.26 | 48.42 | 47.30 | 47.81 | 48.79 | 14.4 | 18. 2 | 26. 6 | 27. 0 | 17. 0 | 20.6 |
| 5 | 49.21 | 49.36 | 48.52 | 46.94 | 47.50 | 48.30 | 16.7 | 19. 6 | 25. 1 | 26. 3 | 21. 7 | 21.8 |
| 6 | 49.97 | 49.90 | 48.95 | 47.69 | 48.16 | 48.93 | 14.4 | 17. 2 | 22. 2 | 23. 9 | 19. 9 | 19.5 |
| 7 | 49.80 | 50.14 | 49.06 | 47.76 | 48.04 | 48.96 | 13.8 | 17. 1 | 22. 8 | 23. 2 | 20. 3 | 19.4 |
| 8 | 49.62 | 49.80 | 49.06 | 47.83 | 48.16 | 48.89 | 15.5 | 17. 5 | 24. 2 | 24. 3 | 22. 0 | 20.7 |
| 9 | 49.35 | 49.66 | 49.35 | 47.98 | 48.62 | 48.99 | 17.5 | 20. 5 | 24. 0 | 22. 6 | 19. 8 | 20.8 |
| 10 | 49.98 | 50.22 | 50.01 | 49.61 | 49.80 | 49.92 | 15.0 | 17. 9 | 20. 6 | 18. 0 | 18. 0 | 17.9 |
| 11 | 50.65 | 50.74 | 50.25 | 49.56 | 49.97 | 50.23 | 15.4 | 17. 6 | 21. 0 | 20. 0 | 17. 6 | 18.3 |
| 12 | 50.72 | 50.63 | 49.86 | 48.80 | 49.07 | 49.81 | 14.0 | 17. 0 | 22. 5 | 21. 4 | 18. 6 | 18.7 |
| 13 | 49.45 | 49.34 | 48.66 | 48.13 | 48.23 | 48.76 | 13.5 | 17. 5 | 22. 3 | 21. 2 | 20. 0 | 18.9 |
| 14 | 49.44 | 49.70 | 49.26 | 48.16 | 48.45 | 48.98 | 17.0 | 20. 1 | 23. 6 | 22. 2 | 19. 7 | 20.5 |
| 15 | 50.71 | 50.75 | 50.40 | 49.22 | 49.71 | 50.15 | 15.2 | 18. 2 | 24. 3 | 23. 3 | 20. 5 | 20.3 |
| 16 | 51.46 | 52.08 | 51.55 | 50.13 | 50.38 | 51.12 | 14.9 | 18. 8 | 23. 0 | 23. 7 | 21. 8 | 20.4 |
| 17 | 51.11 | 51.29 | 50.65 | 48.74 | 49.72 | 50.68 | 15.6 | 17. 5 | 22. 8 | 21. 2 | 18. 4 | 19.1 |
| 18 | 50.43 | 50.71 | 49.93 | 49.40 | 49.51 | 49.99 | 16.2 | 20. 1 | 22. 4 | 20. 8 | 20. 0 | 19.9 |
| 19 | 50.23 | 50.32 | 49.62 | 48.35 | 48.49 | 49.41 | 15.9 | 18. 4 | 22. 6 | 23. 6 | 19. 9 | 20.0 |
| 20 | 49.68 | 50.37 | 49.01 | 48.20 | 48.37 | 49.12 | 16.2 | 17. 8 | 24. 5 | 24. 9 | 21. 2 | 20.9 |
| 21 | 48.85 | 48.96 | 48.28 | 47.52 | 47.60 | 48.24 | 16.4 | 18. 5 | 22. 5 | 19. 7 | 19. 1 | 19.2 |
| 22 | 47.58 | 47.83 | 46.79 | 46.19 | 46.44 | 46.96 | 15.8 | 18. 0 | 20. 9 | 18. 9 | 17. 4 | 19.6 |
| 23 | 45.72 | 46.41 | 46.13 | 45.80 | 46.00 | 46.01 | 16.3 | 16. 9 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 8 | 16.8 |
| 24 | 47.40 | 47.62 | 46.49 | 46.29 | 46.57 | 46.87 | 15.8 | 17. 8 | 22. 8 | 18. 2 | 17. 8 | 18.4 |
| 25 | 46.76 | 47.17 | 46.08 | 45.25 | 45.75 | 46.20 | 15.6 | 18. 5 | 23. 6 | 23. 6 | 20. 3 | 20.3 |
| 26 | 46.67 | 46.90 | 46.03 | 45.51 | 46.18 | 46.25 | 17.0 | 19. 5 | 20. 9 | 18. 5 | 18. 2 | 18.8 |
| 27 | 46.82 | 46.97 | 45.97 | 45.81 | 45.85 | 46.28 | 16.5 | 17. 5 | 20. 2 | 17. 6 | 17. 0 | 17.7 |
| 28 | 46.08 | 46.47 | 45.81 | 45.22 | 45.35 | 45.78 | 16.2 | 17. 6 | 19. 6 | 16. 3 | 16. 3 | 17.2 |
| 29 | 46.03 | 46.30 | 45.56 | 44.71 | 46.02 | 45.72 | 15.8 | 17. 4 | 21. 7 | 22. 6 | 17. 4 | 18.9 |
| 30 | 47.60 | 47.95 | 47.52 | 46.36 | 47.07 | 47.30 | 16.2 | 18. 1 | 22. 3 | 23. 6 | 21. 1 | 20.2 |
| 31 | 49.12 | 49.12 | 48.41 | 46.91 | 47.69 | 48.25 | 17.7 | 20. 5 | 24. 3 | 23. 8 | 20. 1 | 21.2 |
| Moyen-nes | 49.07 | 49.29 | 48.53 | 47.56 | 47.95 | 48.48 | 15.7 | 18. 3 | 22. 6 | 21. 9 | 19. 4 | 19.6 |

Maximum : 652^{mm}.08, le 16, à 9^h.Minimum : 644^{mm}.71, le 29, à 16^h.Oscillation = 7^{mm}.37.Maximum : 27°. 0, le 4, à 16^h.Minimum : 13°. 5, le 13, à 7^h.

Oscillation = 13°.5.

JANVIER, 1891.

THERMOMÈTRE HUMIDE

TENSION EN MILLIMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 1 | 14.0 | 16.4 | 15.2 | 16.5 | 16.9 | 15.8 | 11.38 | 12.62 | 8.24 | 10.13 | 11.00 | 10.67 |
| 2 | 15.1 | 16.8 | 19.1 | 19.5 | 17.7 | 17.6 | 11.99 | 12.71 | 14.07 | 14.06 | 12.85 | 13.13 |
| 3 | 14.7 | 16.5 | 18.4 | 18.8 | 18.3 | 17.3 | 11.98 | 12.98 | 12.89 | 13.50 | 14.43 | 13.15 |
| 4 | 13.5 | 15.4 | 20.0 | 18.8 | 15.8 | 16.7 | 11.06 | 11.55 | 13.89 | 11.80 | 12.72 | 12.20 |
| 5 | 16.0 | 17.6 | 19.7 | 19.0 | 17.6 | 17.9 | 13.16 | 13.92 | 14.19 | 12.48 | 12.81 | 13.31 |
| 6 | 13.1 | 14.8 | 19.1 | 18.2 | 16.2 | 16.2 | 10.54 | 11.28 | 14.80 | 12.53 | 11.76 | 12.18 |
| 7 | 12.6 | 14.4 | 17.3 | 17.0 | 15.9 | 15.4 | 10.24 | 10.80 | 11.79 | 11.14 | 11.13 | 11.02 |
| 8 | 14.7 | 15.6 | 19.3 | 17.6 | 16.3 | 16.7 | 12.03 | 12.20 | 14.06 | 11.44 | 10.79 | 12.10 |
| 9 | 16.3 | 17.3 | 16.4 | 16.7 | 15.8 | 16.5 | 13.15 | 13.00 | 9.88 | 11.04 | 11.27 | 11.66 |
| 10 | 14.5 | 15.5 | 16.9 | 15.4 | 15.0 | 15.4 | 12.04 | 11.85 | 12.38 | 11.66 | 11.16 | 11.81 |
| 11 | 14.8 | 15.6 | 17.6 | 16.2 | 15.1 | 15.8 | 12.22 | 12.15 | 13.18 | 11.71 | 11.47 | 12.14 |
| 12 | 13.3 | 14.8 | 16.9 | 17.3 | 15.9 | 15.6 | 11.01 | 11.38 | 11.37 | 12.53 | 11.20 | 11.49 |
| 13 | 12.6 | 15.3 | 17.8 | 17.2 | 16.9 | 15.9 | 10.40 | 11.78 | 12.88 | 12.64 | 12.69 | 12.07 |
| 14 | 15.9 | 17.2 | 17.7 | 17.4 | 16.8 | 17.0 | 12.86 | 13.07 | 11.96 | 12.26 | 12.71 | 12.57 |
| 15 | 14.5 | 15.6 | 19.3 | 17.1 | 15.8 | 16.4 | 11.92 | 11.82 | 14.01 | 11.23 | 10.89 | 11.97 |
| 16 | 14.2 | 15.6 | 16.8 | 16.6 | 15.5 | 15.5 | 11.68 | 11.50 | 10.96 | 10.32 | 9.79 | 10.85 |
| 17 | 14.4 | 15.4 | 18.2 | 17.6 | 15.9 | 16.3 | 11.58 | 11.92 | 13.11 | 13.07 | 12.13 | 12.36 |
| 18 | 14.8 | 16.6 | 18.2 | 17.4 | 16.7 | 16.7 | 11.80 | 12.21 | 13.33 | 12.99 | 12.41 | 12.54 |
| 19 | 15.2 | 16.3 | 18.1 | 19.0 | 17.5 | 17.2 | 12.48 | 12.69 | 13.07 | 13.91 | 13.57 | 13.14 |
| 20 | 14.6 | 14.9 | 17.8 | 18.2 | 17.6 | 16.6 | 11.54 | 11.09 | 11.63 | 12.01 | 13.07 | 11.86 |
| 21 | 15.4 | 16.4 | 18.3 | 17.6 | 17.4 | 17.0 | 12.50 | 12.65 | 13.43 | 13.86 | 13.79 | 13.26 |
| 22 | 15.1 | 16.7 | 17.4 | 16.8 | 15.8 | 16.5 | 12.40 | 13.46 | 12.94 | 13.13 | 12.52 | 12.89 |
| 23 | 16.2 | 16.2 | 16.4 | 16.0 | 16.2 | 16.2 | 13.65 | 13.31 | 13.72 | 13.06 | 13.39 | 13.42 |
| 24 | 16.0 | 16.6 | 18.2 | 17.5 | 16.8 | 17.0 | 13.25 | 13.12 | 13.11 | 14.46 | 14.26 | 13.66 |
| 25 | 15.3 | 16.6 | 19.1 | 19.8 | 18.4 | 17.8 | 12.78 | 13.12 | 14.07 | 15.17 | 14.75 | 13.97 |
| 26 | 16.8 | 18.2 | 18.7 | 17.1 | 16.9 | 17.5 | 14.13 | 14.85 | 14.88 | 14.70 | 13.64 | 14.44 |
| 27 | 15.8 | 16.7 | 18.2 | 16.9 | 16.3 | 16.7 | 12.99 | 13.72 | 14.49 | 13.98 | 13.42 | 13.72 |
| 28 | 15.7 | 16.3 | 18.5 | 16.0 | 16.1 | 16.5 | 13.02 | 13.10 | 15.26 | 13.37 | 13.50 | 13.65 |
| 29 | 15.6 | 16.8 | 19.1 | 18.7 | 17.1 | 17.4 | 13.08 | 13.92 | 15.06 | 13.99 | 14.35 | 14.08 |
| 30 | 15.7 | 16.7 | 18.2 | 19.0 | 18.0 | 17.5 | 13.02 | 13.36 | 15.61 | 13.91 | 15.42 | 14.26 |
| 31 | 17.2 | 18.6 | 19.1 | 18.4 | 17.3 | 18.1 | 14.34 | 14.94 | 13.60 | 12.89 | 12.21 | 13.50 |
| Moyen-nes | 14.9 | 16.2 | 17.7 | 17.5 | 16.6 | 16.3 | 12.26 | 12.65 | 13.15 | 12.74 | 12.61 | 12.39 |

Maximum : 20°0, le 5, à 13^h.Minimum : 12°. 6, le 7, à 7^h.

Oscillation = 7°. 4.

Maximum: 15mm. 61, le 30, à 13^h.Minimum: 8mm. 24, le 1, à 13^h.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

JANVIER, 1891.

HUMIDITÉ RELATIVE

ÉVAPOROMÈTRE, *air libre.*

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total |
|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| | | | | | | | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 89 | 77 | 33 | 43 | 49 | 58 | 3.67 | 0 | 0.81 | 3.06 | 1.83 | 9.37 |
| 2 | 84 | 73 | 63 | 58 | 63 | 66 | 3.46 | 0 | 1.22 | 1.63 | 1.42 | 4.27 |
| 3 | 90 | 81 | 56 | 59 | 79 | 73 | 4.08 | 0 | 0.20 | 1.83 | 0.20 | 6.31 |
| 4 | 90 | 72 | 52 | 41 | 87 | 68 | 3.87 | 0 | 0 | 0.61 | 2.65 | 7.13 |
| 5 | 93 | 81 | 57 | 47 | 64 | 68 | 0.20 | 0 | 0.20 | 0.61 | 1.83 | 1.83 |
| 6 | 85 | 75 | 73 | 55 | 66 | 70 | 1.63 | 0 | 0.61 | 1.42 | 1.63 | 5.29 |
| 7 | 86 | 73 | 55 | 50 | 60 | 64 | 1.83 | 1.42 | 1.22 | 1.02 | 1.42 | 6.91 |
| 8 | 91 | 81 | 61 | 48 | 52 | 66 | 2.85 | 0.20 | 0.40 | 1.42 | 1.22 | 6.09 |
| 9 | 88 | 71 | 41 | 57 | 63 | 62 | 3.06 | 0 | 2.04 | 3.06 | 1.63 | 9.79 |
| 10 | 94 | 76 | 66 | 74 | 71 | 76 | 2.44 | 0 | 1.42 | 2.65 | 0.40 | 6.91 |
| 11 | 93 | 80 | 69 | 65 | 75 | 76 | 2.04 | 0 | 1.63 | 1.42 | 1.02 | 6.11 |
| 12 | 92 | 77 | 53 | 64 | 73 | 71 | 3.06 | 0 | 0.61 | 2.04 | 1.63 | 7.34 |
| 13 | 89 | 78 | 62 | 66 | 71 | 73 | 2.85 | 0 | 0.61 | 2.04 | 1.02 | 6.52 |
| 14 | 88 | 73 | 53 | 59 | 73 | 69 | 1.83 | 0 | 1.22 | 1.22 | 1.22 | 5.49 |
| 15 | 92 | 74 | 60 | 50 | 58 | 66 | 1.63 | 0.20 | 1.22 | 1.63 | 1.63 | 6.31 |
| 16 | 92 | 69 | 49 | 44 | 47 | 60 | 1.68 | 0 | 1.02 | 2.04 | 2.04 | 5.10 |
| 17 | 87 | 79 | 62 | 68 | 75 | 74 | 3.46 | 0 | 1.42 | 0 | 2.44 | 7.32 |
| 18 | 85 | 68 | 64 | 69 | 69 | 71 | 1.83 | 0 | 1.02 | 1.22 | 2.65 | 6.72 |
| 19 | 92 | 79 | 63 | 62 | 77 | 74 | 2.04 | 0.20 | 0.40 | 2.04 | 1.02 | 5.70 |
| 20 | 83 | 71 | 48 | 49 | 68 | 63 | 2.04 | 0.20 | 1.63 | 2.44 | 0.40 | 6.71 |
| 21 | 89 | 79 | 84 | 80 | 84 | 79 | 3.46 | 0 | 1.42 | 1.02 | 0.61 | 6.51 |
| 22 | 92 | 87 | 69 | 79 | 83 | 82 | 0.61 | 0 | 10.2 | 2.44 | 1.02 | 5.09 |
| 23 | 99 | 93 | 99 | 91 | 94 | 95 | 7.95 | 2.04 | 0.40 | 0.20 | 8.06 | 0 |
| 24 | 98 | 88 | 62 | 93 | 99 | 88 | 0 | 0.20 | 1.42 | 0.61 | 0.40 | 2.63 |
| 25 | 97 | 81 | 63 | 68 | 82 | 78 | 0.40 | 0 | 0 | 1.02 | 2.24 | 3.66 |
| 26 | 98 | 88 | 80 | 86 | 87 | 87 | 4.28 | 0 | 3.67 | 6.93 | 0.40 | 0.40 |
| 27 | 92 | 92 | 81 | 95 | 93 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0.81 | 0.61 | 0.61 |
| 28 | 95 | 87 | 89 | 97 | 98 | 93 | 0.81 | 0.20 | 0.61 | 10.20 | 1.42 | 1.62 |
| 29 | 98 | 94 | 76 | 67 | 97 | 86 | 1.02 | 0 | 0 | 1.63 | 4.69 | 2.65 |
| 30 | 95 | 85 | 97 | 62 | 97 | 87 | 0.20 | 0.20 | 1.02 | 0.81 | 2.04 | 3.87 |
| 31 | 95 | 82 | 59 | 56 | 74 | 73 | 1.83 | 0 | 0.61 | 1.83 | 1.63 | 4.07 |
| Moyennes ou Total | 91 | 79 | 63 | 64 | 75 | 74 | mm 50.51 | mm 2.62 | mm 24.80 | mm 42.15 | mm 38.25 | mm 158.33 |

Pluie 10.55 2.24 4.27 18.75 9.17 53.91

Maximum : 99, les 23 et 24, à 7^h et 18^h.
Minimum : 33, le 1, à 13^h.Maximum : 99, 79, le 9,
Minimum : 0, le 23.

JANVIER, 1891.

ÉVAPOROMÈTRE PICHE, abri.

TEMPÈR. EXTRÉMES

PLUVIOMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total | Maxima | Minima | N | E | S | W |
|------------------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|-------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 1. 36 | 0. 23 | 1. 06 | 1. 34 | 0. 68 | 4.67 | 26. 2 | 14. 2 | | | | |
| 2 | 0. 92 | 0. 13 | 0. 54 | 0. 53 | 0. 35 | 2.47 | 26. 2 | 15. 0 | 4. 82 | 8. 35 | 6. 0 | 6. 0 |
| 3 | 0. 65 | 0. 10 | 0. 50 | 0. 60 | 0. 31 | 2.25 | 28. 0 | 15. 0 | | | | |
| 4 | 0. 76 | 0. 14 | 0. 80 | 0. 60 | 0. 66 | 2.96 | 28. 5 | 13. 4 | | 0. 10 | | |
| 5 | 0. 53 | 0. 21 | 0. 78 | 0. 90 | 0. 40 | 2.82 | 28. 3 | 16. 0 | 3. 55 | 5. 80 | 2. 0 | 2. 8 |
| 6 | 0. 77 | 0. 05 | 0. 80 | 0. 47 | 0. 43 | 2.52 | 26. 0 | 12. 4 | 3. 30 | 2. 75 | 5. 0 | 3. 4 |
| 7 | 4. 50 | 0. 28 | 0. 52 | 0. 60 | 0. 40 | 2.30 | 25. 7 | 13. 1 | 0. 76 | 0. 90 | 1. 3 | 1. 0 |
| 8 | 0. 60 | 0. 10 | 0. 42 | 0. 58 | 0. 40 | 2.10 | 26. 9 | 13. 9 | | | | |
| 9 | 0. 80 | 0. 10 | 0. 79 | 0. 81 | 0. 40 | 2.90 | 26. 0 | 15. 5 | | | | |
| 10 | 0. 68 | 0. 13 | 0. 69 | 0. 42 | 0. 23 | 2.15 | 22. 5 | 14. 7 | | | | |
| 11 | 0. 60 | 0. 11 | 0. 69 | 0. 60 | 0. 20 | 2.20 | 22. 7 | 15. 0 | | | | |
| 12 | 1. 30 | 0. 13 | 0. 67 | 0. 61 | 0. 34 | 3.05 | 24. 2 | 13. 3 | | | | |
| 13 | 0. 66 | 0. 16 | 0. 61 | 0. 52 | 0. 31 | 2.26 | 24. 1 | 10. 9 | | | | |
| 14 | 0. 50 | 0. 16 | 0. 63 | 0. 62 | 0. 36 | 2.72 | 26. 8 | 15. 0 | | | | |
| 15 | 0. 62 | 0. 14 | 0. 71 | 0. 65 | 0. 37 | 2.49 | 26. 0 | 14. 9 | 0. 50 | 0. 06 | | |
| 16 | 0. 73 | 0 | 1. 00 | 0. 80 | 0. 50 | 3.03 | 26. 1 | 14. 0 | 3. 81 | 4. 80 | 6. 2 | |
| 17 | 1. 00 | 0. 15 | 0. 60 | 0. 45 | 0. 45 | 2.65 | 26. 0 | 13. 9 | | | | |
| 18 | 0. 65 | 0. 20 | 0. 70 | 0. 50 | 0. 30 | 2.35 | 24. 0 | 15. 3 | | | | |
| 19 | 0. 50 | 0. 15 | 0. 65 | 0. 50 | 0. 38 | 2.18 | 25. 6 | 15. 3 | | | | |
| 20 | 0. 56 | 0. 14 | 0. 82 | 0. 70 | 0. 40 | 2.62 | 26. 9 | 14. 3 | | | | |
| 21 | 0. 59 | 0. 08 | 0. 53 | 0. 31 | 0. 19 | 1.70 | 24. 1 | 15. 3 | | 0. 25 | | |
| 22 | 0. 35 | 0. 10 | 0. 60 | 0. 45 | 0. 21 | 1.71 | 22. 5 | 15. 0 | 0. 50 | 2. 64 | | |
| 23 | 0. 60 | 0. 07 | 0. 19 | 0. 13 | 0. 03 | 1.02 | 18. 7 | 15. 4 | 9. 39 | | | |
| 24 | 0. 47 | 0. 05 | 0. 50 | 0. 45 | 0 | 1.47 | 24. 0 | 15. 4 | 3. 30 | 44. 28 | 28. 4 | 43. 0 |
| 25 | 0. 30 | 0. 10 | 0. 40 | 0. 40 | 0. 32 | 1.52 | 25. 1 | 14. 7 | 6. 09 | 2. 10 | 9. 0 | 6. 6 |
| 26 | 0. 28 | 0. 10 | 0. 25 | 0. 21 | 0. 14 | 0.98 | 22. 2 | 16. 2 | 6. 35 | 7. 10 | 7. 8 | 7. 8 |
| 27 | 0. 40 | 0. 08 | 0. 32 | 0. 29 | 0. 10 | 1.19 | 22. 1 | 16. 0 | 10. 92 | 12. 45 | 7. 7 | 8. 2 |
| 28 | 0. 21 | 0. 10 | 0. 35 | 0. 30 | 0. 04 | 1.00 | 22. 1 | 15. 8 | 4. 31 | 2. 50 | 3. 0 | 0. 6 |
| 29 | 0. 11 | 0. 04 | 0. 35 | 0. 40 | 0. 29 | 1.19 | 24. 3 | 15. 3 | 19. 05 | 12. 00 | 23. 0 | 5. 0 |
| 30 | 0. 26 | 0. 09 | 0. 47 | 0. 64 | 0. 45 | 1.91 | 24. 9 | 16. 0 | 4. 06 | 7. 57 | 20. 2 | 2. 8 |
| 31 | 0. 40 | 0. 05 | 0. 45 | 0. 74 | 0. 34 | 1.98 | 27. 4 | 17. 1 | 4. 31 | 3. 35 | 10. 0 | 4. 8 |
| Somme ou Moyen- nes | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | | | | |
| | 22.66 | 3. 67 | 18.39 | 17.21 | 9. 98 | 67. 91 | 24. 9 | 14. 7 | 85. 02 | 117. 00 | 129. 6 | 92. 0 |

Maximum : 4^{mm}. 67, le 1.
Minimum : 0^{mm}. 98, le 26.

Maxim.: 28. 5, le 4.
Minim.: 10. 9, le 13.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

JANVIER, 1891.

ACTINOMÈTRE. Boule blanche.

ACTINOMÈTRE. Boule noire.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------|
| 1 | 23. ⁴ | 27. ⁴ | 37. ⁵ | 29. ⁴ | 30. ⁰ | 29.5 | 38. ³ | 43. ⁸ | 58. ² | 39. ⁰ | 42. ⁵ | 44.3 |
| 2 | 25. ⁶ | 31. ⁰ | 36. ⁵ | 36. ² | 22. ⁶ | 30.3 | 40. ⁴ | 49. ⁸ | 57. ¹ | 56. ⁰ | 24. ⁴ | 45.5 |
| 3 | 17. ² | 26. ² | 38. ⁷ | 26. ³ | 20. ⁵ | 25.7 | 19. ⁴ | 39. ⁴ | 59. ⁶ | 32. ² | 21. ⁶ | 34.4 |
| 4 | 21. ⁶ | 30. ⁵ | 37. ⁷ | 36. ² | 16. ⁶ | 28.5 | 35. ⁷ | 50. ² | 58. ⁰ | 56. ⁶ | 17. ⁴ | 43.5 |
| 5 | 23. ⁴ | 29. ⁶ | 38. ⁰ | 38. ⁴ | 22. ⁶ | 30.4 | 36. ² | 46. ⁸ | 58. ⁷ | 58.5 | 23. ⁷ | 44.7 |
| 6 | 18. ⁵ | 27. ⁶ | 36. ⁶ | 36. ⁴ | 20. ⁸ | 27.9 | 25. ³ | 45. ² | 57. ⁶ | 57. ³ | 22. ⁰ | 41.4 |
| 7 | 16. ⁰ | 27. ⁴ | 33. ⁶ | 33. ⁶ | 23. ⁸ | 26.8 | 22. ⁰ | 44. ⁴ | 50. ⁸ | 51. ⁵ | 29. ⁶ | 39.6 |
| 8 | 19. ⁵ | 21. ⁹ | 39. ¹ | 35. ⁰ | 28. ⁰ | 28.7 | 27. ⁹ | 30. ³ | 61. ⁰ | 53. ⁴ | 39. ¹ | 42.3 |
| 9 | 26. ³ | 32. ³ | 38. ⁰ | 36. ⁷ | 21. ⁰ | 30.8 | 41. ⁵ | 51. ³ | 58. ⁷ | 58.0 | 22. ⁶ | 46.4 |
| 10 | 19. ⁴ | 31. ⁰ | 28. ⁵ | 21. ⁰ | 20. ² | 24.0 | 26. ² | 50. ⁹ | 41. ⁸ | 27. ² | 24. ² | 34.0 |
| 11 | 17. ⁷ | 24. ⁴ | 30. ⁷ | 31. ⁰ | 19. ⁹ | 24.7 | 22. ⁰ | 36. ² | 46. ¹ | 49. ⁵ | 24. ⁰ | 35.5 |
| 12 | 16. ⁶ | 23. ⁹ | 36. ¹ | 33. ³ | 24. ⁹ | 26.9 | 20. ¹ | 34. ⁸ | 56. ⁸ | 52. ⁹ | 36. ⁹ | 40.3 |
| 13 | 19. ³ | 23. ⁷ | 33. ³ | 25. ⁷ | 27. ² | 25.8 | 29. ⁷ | 33. ⁷ | 50. ² | 33.4 | 40.2 | 37.4 |
| 14 | 24. ⁶ | 32. ⁴ | 34. ⁴ | 26. ³ | 21. ⁴ | 27.8 | 38. ⁷ | 52.1 | 59.6 | 32.5 | 24.7 | 41.5 |
| 15 | 16. ⁶ | 26. ⁴ | 40.0 | 36.0 | 22.4 | 28.2 | 20. ⁹ | 39.8 | 63.2 | 55.9 | 24.3 | 40.8 |
| 16 | 22. ⁹ | 31. ³ | 31. ⁸ | 35. ⁸ | 27. ⁸ | 29.9 | 36. ⁹ | 50.4 | 53.8 | 55.8 | 39.4 | 47.4 |
| 17 | 23. ⁴ | 22. ⁶ | 33.0 | 28.0 | 20.5 | 25.5 | 37. ⁴ | 31.1 | 49.0 | 35.2 | 24.0 | 35.3 |
| 18 | 20. ⁷ | 31. ⁸ | 33.0 | 28.0 | 27.0 | 28.1 | 29. ⁷ | 50.2 | 50.0 | 40.2 | 40.3 | 42.0 |
| 19 | 17. ² | 25. ⁷ | 30.4 | 34.9 | 23.9 | 26.4 | 20. ² | 37.4 | 43.3 | 53.0 | 30.9 | 36.9 |
| 20 | 24. ⁸ | 26. ⁸ | 38.9 | 39.7 | 24.0 | 30.8 | 39.1 | 41.3 | 60.1 | 62.2 | 31.8 | 46.9 |
| 21 | 24. ⁴ | 24.6 | 32.7 | 23.7 | 23.6 | 25.8 | 37.8 | 35.5 | 48.3 | 31.0 | 31.0 | 36.7 |
| 22 | 17. ⁶ | 25.4 | 26.5 | 24.3 | 19.5 | 22.6 | 20.8 | 37.4 | 36.6 | 34.2 | 22.9 | 30.3 |
| 23 | 16. ⁶ | 18.9 | 19.8 | 18.5 | 17.2 | 18.2 | 17.2 | 21.5 | 25.0 | 21.4 | 18.4 | 20.7 |
| 24 | 18. ³ | 23.4 | 34.2 | 18.8 | 18.7 | 22.6 | 22.9 | 32.6 | 51.7 | 20.8 | 20.1 | 29.6 |
| 25 | 22. ⁸ | 30.5 | 31.8 | 34.8 | 20.9 | 28.1 | 35.6 | 50.7 | 45.8 | 54.2 | 24.1 | 42.4 |
| 26 | 18. ⁶ | 27.2 | 25.7 | 22.4 | 19.5 | 22.6 | 22.0 | 40.9 | 34.0 | 29.7 | 21.1 | 29.5 |
| 27 | 18. ¹ | 21.9 | 25.3 | 19.2 | 18.2 | 20.5 | 20.3 | 29.7 | 33.7 | 22.5 | 19.8 | 25.2 |
| 28 | 19. ⁶ | 28.2 | 28.7 | 18.6 | 17.2 | 22.4 | 25.4 | 44.5 | 44.3 | 20.7 | 18.8 | 34.7 |
| 29 | 18. ⁴ | 21.5 | 32.0 | 33.5 | 17.3 | 24.5 | 23.2 | 28.4 | 49.5 | 51.2 | 17.9 | 34.0 |
| 30 | 17. ⁹ | 28.7 | 34.0 | 31.6 | 22.2 | 26.8 | 20.1 | 44.9 | 52.5 | 50.0 | 24.4 | 38.3 |
| 31 | 18. ⁸ | 33.1 | 36.6 | 30.1 | 20.2 | 27.7 | 21.5 | 53.4 | 55.7 | 40.5 | 20.6 | 38.3 |
| Moyen-nes | 20.1 | 27.0 | 33.3 | 29.4 | 21.9 | 26.4 | 28.2 | 41.2 | 50.6 | 43.1 | 26.5 | 38.0 |

Maximum : 40° 0, le 15, à 13^h.Minimum : 16° 0, le 7, à 7^h.

Oscillation = 24° 0.

Maximum : 63° 2, le 15, à 13^h.Minimum : 17° 2, le 23, à 7^h.

Oscillation = 46° 0.

JANVIER, 1891.

VENT. Vitesse en mètres.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total en mètres |
|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 248 000 | 13 000 | 77 000 | 89 500 | 52 000 | 479 500 |
| 2 | 141 000 | 17 500 | 127 000 | .. . | 16 500 | 302 000 |
| 3 | 326 500 | 19 500 | 25 500 | 66 500 | .. . | 438 000 |
| 4 | 243 000 | 3 500 | 19 000 | 28 000 | 54 500 | 348 000 |
| 5 | 86 000 | 1 500 | 11 000 | 24 500 | 32 000 | 155 000 |
| 6 | 243 000 | 26 000 | 46 500 | 25 500 | 51 500 | 392 500 |
| 7 | 247 500 | 23 000 | 44 500 | 35 000 | 32 500 | 382 500 |
| 8 | 157 000 | 9 500 | 12 500 | 16 000 | 25 500 | 220 500 |
| 9 | 203 500 | 29 500 | 83 500 | 93 500 | 121 500 | 531 500 |
| 10 | 307 000 | 59 500 | 160 000 | 108 000 | 57 000 | 691 500 |
| 11 | 411 500 | 74 000 | 179 500 | 106 000 | 79 000 | 850 000 |
| 12 | 377 500 | 57 000 | 138 000 | 91 000 | 83 500 | 747 000 |
| 13 | 341 000 | 47 500 | 135 500 | 82 000 | 103 000 | 709 000 |
| 14 | 222 000 | 55 500 | 75 000 | 61 000 | 68 000 | 481 500 |
| 15 | 156 500 | 18 500 | 85 500 | 69 000 | 51 000 | 380 500 |
| 16 | 257 000 | 47 000 | 96 500 | 49 500 | 87 000 | 537 000 |
| 17 | 234 500 | 53 500 | 99 500 | 75 000 | 74 500 | 537 000 |
| 18 | 314 000 | 52 000 | 145 000 | 89 500 | 58 000 | 658 500 |
| 19 | 239 500 | 85 500 | 69 500 | 67 500 | 67 500 | 529 500 |
| 20 | 342 500 | 42 500 | 60 500 | 59 000 | 55 000 | 559 500 |
| 21 | 341 000 | 52 000 | 136 500 | 93 500 | 57 500 | 680 500 |
| 22 | 415 000 | 83 000 | 251 000 | 159 000 | 130 500 | 1038 500 |
| 23 | 301 500 | 76 500 | 160 000 | 95 000 | 43 500 | 676 500 |
| 24 | 283 500 | 21 500 | 47 500 | 47 500 | 4 000 | 404 000 |
| 25 | 86 000 | 15 500 | 56 500 | 35 000 | 19 500 | 212 500 |
| 26 | 174 500 | 81 000 | 35 000 | 112 000 | 65 500 | 468 000 |
| 27 | 371 000 | 65 000 | 170 500 | 155 500 | 92 500 | 854 500 |
| 28 | 476 000 | 95 500 | 185 500 | 132 000 | 86 000 | 975 000 |
| 29 | 387 000 | 43 500 | 112 500 | 85 500 | 99 500 | 728 000 |
| 30 | 316 000 | 41 500 | 99 500 | 112 000 | 51 500 | 620 500 |
| 31 | 155 000 | .. . | 9 500 | 69 500 | 38 000 | 272 000 |
| Total | 8 405 000 | 1 310 500 | 2 955 000 | 2 332 500 | 1 857 500 | 16 860 500 |

Maximum en 24 heures : 1 038 500^m, le 22.Minimum en 24 heures : 155 000^m, le 5.

JANVIER, 1891.

TEMPÉRATURE DU SOL

0m30c

0m50c

1m

| Jours | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 13 ^h | 13 ^h | Moyen- nes |
|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 1 | 19. 6 | 19. 4 | 20. 0 | 19. 6 | 19. 7 | 20. 0 | 19. 9 | 19.8 | 19. 8 | 20. 0 | 20. 0 | 19.9 |
| 2 | 19. 9 | 19. 7 | 20. 1 | 19. 9 | 20. 4 | 20. 4 | 20. 4 | 20.4 | 20. 0 | 20. 2 | 20. 2 | 20.1 |
| 3 | 19. 8 | 19. 5 | 20. 1 | 19. 8 | 20. 1 | 20. 2 | 19. 9 | 20.0 | 20. 0 | 20. 1 | 20. 2 | 20.1 |
| 4 | 19. 8 | 20. 0 | 20. 4 | 20. 0 | 20. 3 | 20. 7 | 20. 2 | 20.4 | 20. 0 | 20. 2 | 20. 2 | 20.1 |
| 5 | 20. 1 | 20. 1 | 21. 0 | 20. 4 | 20. 5 | 20. 6 | 20. 5 | 20.5 | 20. 2 | 20. 3 | 20. 4 | 20.3 |
| 6 | 20. 0 | 19. 4 | 20. 0 | 19. 8 | 20. 7 | 20. 7 | 20. 6 | 20.6 | 20. 1 | 20. 4 | 20. 3 | 20.2 |
| 7 | 19. 4 | 18. 9 | 19. 4 | 19. 2 | 20. 7 | 20. 7 | 20. 4 | 20.6 | 20. 2 | 20. 3 | 20. 1 | 20.2 |
| 8 | 19. 0 | 19. 0 | 19. 8 | 19. 2 | 20. 2 | 20. 4 | 20. 3 | 20.3 | 20. 1 | 20. 3 | 20. 2 | 20.2 |
| 9 | 19. 4 | 19. 6 | 19. 9 | 19. 6 | 20. 4 | 20. 2 | 20. 3 | 20.3 | 20. 1 | 20. 3 | 20. 2 | 20.2 |
| 10 | 19. 2 | 18. 9 | 19. 1 | 19. 0 | 20. 4 | 20. 4 | 20. 2 | 20.3 | 20. 1 | 20. 2 | 20. 0 | 20.1 |
| 11 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 8 | 18. 6 | 20. 0 | 20. 2 | 20. 0 | 20.0 | 19. 8 | 20. 1 | 20. 0 | 20.0 |
| 12 | 17. 9 | 18. 0 | 18. 7 | 18. 2 | 19. 7 | 19. 9 | 19. 7 | 19.7 | 19. 6 | 19. 9 | 19. 9 | 19.9 |
| 13 | 18. 1 | 18. 0 | 18. 6 | 18. 2 | 19. 7 | 19. 9 | 19. 8 | 19.8 | 19. 7 | 19. 8 | 19. 8 | 19.7 |
| 14 | 18. 7 | 18. 9 | 19. 4 | 19. 0 | 19. 7 | 19. 9 | 19. 8 | 19.8 | 19. 7 | 19. 9 | 19. 7 | 19.7 |
| 15 | 19. 1 | 19. 1 | 19. 4 | 19. 2 | 19. 9 | 20. 0 | 19. 8 | 19.9 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 8 | 19.8 |
| 16 | 19. 2 | 19. 2 | 19. 8 | 19. 4 | 19. 9 | 20. 2 | 20. 2 | 20.1 | 19. 9 | 20. 0 | 20. 0 | 19.9 |
| 17 | 20. 0 | 19. 0 | 19. 5 | 19. 5 | 20. 2 | 20. 1 | 20. 1 | 20.1 | 19. 8 | 19. 9 | 19. 9 | 19.9 |
| 18 | 19. 2 | 19. 4 | 19. 8 | 19. 4 | 20. 1 | 20. 7 | 20. 1 | 20.3 | 19. 9 | 20. 1 | 19. 9 | 19.9 |
| 19 | 19. 4 | 19. 4 | 20. 1 | 17. 6 | 20. 2 | 20. 2 | 20. 2 | 20.2 | 20. 0 | 20. 2 | 20. 0 | 20.0 |
| 20 | 19. 2 | 19. 3 | 20. 5 | 19. 6 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 7 | 20.5 | 20. 2 | 20. 2 | 20. 3 | 20.1 |
| 21 | 19. 8 | 20. 0 | 20. 2 | 20. 0 | 20. 7 | 20. 7 | 20. 7 | 20.7 | 20. 1 | 20. 3 | 20. 2 | 20.2 |
| 22 | 19. 4 | 19. 2 | 19. 5 | 19. 3 | 20. 7 | 20. 5 | 20. 4 | 20.5 | 19. 8 | 20. 2 | 20. 1 | 20.1 |
| 23 | 18. 8 | 18. 5 | 18. 4 | 18. 5 | 20. 4 | 20. 1 | 20. 2 | 20.2 | 19. 8 | 20. 1 | 20. 0 | 19.9 |
| 24 | 17. 9 | 18. 0 | 18. 7 | 18. 2 | 19. 9 | 19. 8 | 19. 7 | 19.8 | 19. 8 | 20. 0 | 19. 9 | 19.9 |
| 25 | 18. 6 | 19. 0 | 19. 8 | 19. 1 | 19. 9 | 20. 0 | 19. 9 | 19.9 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 19.9 |
| 26 | 19. 6 | 19. 6 | 20. 0 | 19. 7 | 20. 1 | 20. 3 | 20. 2 | 20.2 | 20. 0 | 20. 1 | 20. 1 | 20.0 |
| 27 | 19. 4 | 19. 2 | 19. 5 | 19. 3 | 20. 2 | 20. 3 | 20. 2 | 20.2 | 20. 0 | 20. 2 | 20. 1 | 20.1 |
| 28 | 19. 0 | 19. 1 | 19. 7 | 19. 2 | 20. 3 | 20. 2 | 20. 2 | 20.2 | 20. 0 | 20. 1 | 20. 1 | 20.0 |
| 29 | 19. 2 | 19. 4 | 20. 0 | 19. 5 | 20. 1 | 20. 2 | 20. 2 | 20.1 | 20. 0 | 20. 2 | 20. 0 | 20.0 |
| 30 | 19. 7 | 19. 8 | 20. 6 | 20. 0 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 3 | 20.3 | 20. 0 | 20. 3 | 20. 3 | 20.2 |
| 31 | 20. 6 | 20. 7 | 21. 5 | 20. 9 | 20. 7 | 20. 7 | 20. 7 | 20.7 | 20. 3 | 20. 5 | 20. 5 | 20.4 |
| Moyen- nes | 19. 2 | 19. 2 | 19. 7 | 19. 3 | 19. 8 | 19. 9 | 19. 8 | 20.2 | 19. 6 | 19. 8 | 19. 7 | 20.0 |

Max. : 21°. 5, le 31.

Min. : 17° 9, le 12.

Max. : 20°. 7, le 21 et 31.

Min. : 19° 7, le 12.

Max. : 20°. 4, le 31.

Min. : 19° 7, le 13 et 14.

JANVIER, 1891.

TEMPÉRATURE DU LAC

| Jours | 7 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|-----------------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 22.0 | 25.3 | 23.6 | | | | | | | | | | |
| 2 | 22.0 | 27.2 | 24.6 | | | | | | | | | | |
| 3 | 22.3 | 28.2 | 25.2 | | | | | | | | | | |
| 4 | 22.0 | 26.0 | 24.0 | | | | | | | | | | |
| 5 | 22.5 | 28.0 | 25.2 | | | | | | | | | | |
| 6 | 22.8 | 27.5 | 25.1 | | | | | | | | | | |
| 7 | 22.2 | 27.0 | 22.6 | | | | | | | | | | |
| 8 | 22.3 | 26.5 | 22.4 | | | | | | | | | | |
| 9 | 23.0 | 26.5 | 24.7 | | | | | | | | | | |
| 10 | 22.3 | 24.6 | 23.4 | | | | | | | | | | |
| 11 | 21.7 | 23.7 | 22.7 | | | | | | | | | | |
| 12 | 21.0 | 26.2 | 23.6 | | | | | | | | | | |
| 13 | 21.0 | 25.0 | 23.0 | | | | | | | | | | |
| 14 | 21.7 | 26.0 | 23.8 | | | | | | | | | | |
| 15 | 21.5 | 25.5 | 23.5 | | | | | | | | | | |
| 16 | 21.7 | 28.0 | 24.8 | | | | | | | | | | |
| 17 | 22.0 | 25.3 | 23.6 | | | | | | | | | | |
| 18 | 21.7 | 24.7 | 23.2 | | | | | | | | | | |
| 19 | 21.3 | 26.3 | 23.8 | | | | | | | | | | |
| 20 | 21.7 | 27.3 | 24.5 | | | | | | | | | | |
| 21 | 21.5 | 25.0 | 23.2 | | | | | | | | | | |
| 22 | 21.0 | 23.3 | 22.1 | | | | | | | | | | |
| 23 | 20.7 | 20.0 | 20.3 | | | | | | | | | | |
| 24 | 19.7 | 22.0 | 20.8 | | | | | | | | | | |
| 25 | 19.3 | 24.0 | 21.6 | | | | | | | | | | |
| 26 | 20.3 | 21.5 | 20.9 | | | | | | | | | | |
| 27 | 20.0 | 21.3 | 20.6 | | | | | | | | | | |
| 28 | 20.0 | 22.0 | 21.0 | | | | | | | | | | |
| 29 | 20.5 | 23.2 | 21.8 | | | | | | | | | | |
| 30 | 21.0 | 25.3 | 23.1 | | | | | | | | | | |
| 31 | 22.7 | 27.0 | 24.8 | | | | | | | | | | |
| Moyen- nes | 21.4 | 25.1 | 23.0 | | | | | | | | | | |

Max.: 28°.2, le 3, à 18^h.Min.: 19°.3, le 25, à 7^h.

FÉVRIER, 1891.

BAROMÈTRE (600 +)

THERMOMÈTRE SEC

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 1 | 48.67 | 48.77 | 48.12 | 47.92 | 48.44 | 48.38 | 17.0 | 19.2 | 27.0 | 19.1 | 19.4 | 20.3 |
| 2 | 48.94 | 49.44 | 48.45 | 47.46 | 47.95 | 48.44 | 16.1 | 19.7 | 24.9 | 22.8 | 21.5 | 21.0 |
| 3 | 49.44 | 49.95 | 48.51 | 47.07 | 47.25 | 48.44 | 17.4 | 20.6 | 25.2 | 26.8 | 22.2 | 22.4 |
| 4 | 49.02 | 49.22 | 47.81 | 47.08 | 47.63 | 48.15 | 17.3 | 20.3 | 24.5 | 20.2 | 18.4 | 20.1 |
| 5 | 48.01 | 47.90 | 47.05 | 45.71 | 45.85 | 46.90 | 15.9 | 19.4 | 25.1 | 25.9 | 22.2 | 21.7 |
| 6 | 46.77 | 46.78 | 45.56 | 44.31 | 44.49 | 45.58 | 15.8 | 19.2 | 25.0 | 24.2 | 21.4 | 21.1 |
| 7 | 45.82 | 46.42 | 45.36 | 44.40 | 44.75 | 45.35 | 17.1 | 19.1 | 22.6 | 24.4 | 22.9 | 21.2 |
| 8 | 46.59 | 47.14 | 46.10 | 45.44 | 45.85 | 46.22 | 16.9 | 20.0 | 24.6 | 19.8 | 21.1 | 20.4 |
| 9 | 47.04 | 47.25 | 46.18 | 44.84 | 44.96 | 46.05 | 17.2 | 19.8 | 23.7 | 22.3 | 21.3 | 20.8 |
| 10 | 46.15 | 46.43 | 45.33 | 44.52 | 44.90 | 45.46 | 17.5 | 19.8 | 25.8 | 25.4 | 21.4 | 21.9 |
| 11 | 46.59 | 47.29 | 46.65 | 46.15 | 47.16 | 46.76 | 17.0 | 18.9 | 24.1 | 19.7 | 18.4 | 19.6 |
| 12 | 48.86 | 49.17 | 48.26 | 47.45 | 48.40 | 48.42 | 17.1 | 18.7 | 23.4 | 20.8 | 18.4 | 19.6 |
| 13 | 49.70 | 50.40 | 48.71 | 48.28 | 48.96 | 49.20 | 17.3 | 19.5 | 24.6 | 19.2 | 18.2 | 19.7 |
| 14 | 50.20 | 50.55 | 49.18 | 48.64 | 48.95 | 49.50 | 17.1 | 19.2 | 17.4 | 18.0 | 17.6 | 17.8 |
| 15 | 49.74 | 49.87 | 48.94 | 48.06 | 48.23 | 48.96 | 14.7 | 17.4 | 21.9 | 21.8 | 20.1 | 19.7 |
| 16 | 49.23 | 49.46 | 48.43 | 47.65 | 47.99 | 48.55 | 15.3 | 18.3 | 22.7 | 21.8 | 19.4 | 19.5 |
| 17 | 48.70 | 48.95 | 48.21 | 47.52 | 47.74 | 48.22 | 15.3 | 18.4 | 24.2 | 24.4 | 21.4 | 20.7 |
| 18 | 49.43 | 49.97 | 49.25 | 48.57 | 48.67 | 49.17 | 16.3 | 19.2 | 24.0 | 23.1 | 20.8 | 20.6 |
| 19 | 49.57 | 49.89 | 49.25 | 48.03 | 48.17 | 48.98 | 15.0 | 19.3 | 25.7 | 25.6 | 24.9 | 22.0 |
| 20 | 49.95 | 50.45 | 49.65 | 48.33 | 48.65 | 49.42 | 17.2 | 18.8 | 25.3 | 24.7 | 22.3 | 21.6 |
| 21 | 50.07 | 50.55 | 49.56 | 48.43 | 48.61 | 49.44 | 15.6 | 19.1 | 24.8 | 26.0 | 22.8 | 21.6 |
| 22 | 50.37 | 50.95 | 50.17 | 49.16 | 49.24 | 49.97 | 16.2 | 19.2 | 24.8 | 25.8 | 25.9 | 22.3 |
| 23 | 50.55 | 51.02 | 49.96 | 49.45 | 49.65 | 50.12 | 16.9 | 19.5 | 25.9 | 26.4 | 23.8 | 22.5 |
| 24 | 51.96 | 52.39 | 51.19 | 50.63 | 51.06 | 51.44 | 17.6 | 21.3 | 25.2 | 24.1 | 21.8 | 22.0 |
| 25 | 52.46 | 52.54 | 51.33 | 50.54 | 50.78 | 51.53 | 15.8 | 19.5 | 25.1 | 22.6 | 21.4 | 20.8 |
| 26 | 51.62 | 51.55 | 50.73 | 49.53 | 49.76 | 50.63 | 16.5 | 20.9 | 25.3 | 24.7 | 22.0 | 21.8 |
| 27 | 51.03 | 51.32 | 51.04 | 49.82 | 49.93 | 50.68 | 17.5 | 20.8 | 24.5 | 25.3 | 22.3 | 22.0 |
| 28 | 51.06 | 51.24 | 50.11 | 49.52 | 50.04 | 50.39 | 15.9 | 17.7 | 23.1 | 23.0 | 20.4 | 20.0 |
| Moyen-nes | 49.19 | 49.53 | 48.53 | 47.66 | 48.00 | 48.58 | 16.5 | 19.3 | 24.3 | 23.1 | 21.2 | 20.8 |

Maximum : 52^m. 54, le 25, à 9^h.Minimum : 64^m. 34, le 6, à 16^h.Oscillation = 8^m. 20.Maximum : 27°. 0, le 1, à 13^h.Minimum : 14°. 7, le 15, à 7^h.

Oscillation = 12°. 3.

FÉVRIER, 1891.

THERMOMÈTRE HUMIDE

TENSION EN MILLIMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyenne |
|---------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| 1 | 16.5 | 17.6 | 22.0 | 17.1 | 17.6 | 18.1 | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 2 | 15.2 | 17.3 | 19.7 | 19.3 | 19.0 | 18.1 | 12.38 | 13.85 | 14.31 | 14.80 | 15.00 | 14.06 |
| 3 | 17.0 | 18.6 | 20.2 | 21.1 | 18.7 | 19.1 | 14.21 | 14.89 | 14.96 | 15.57 | 14.19 | 14.76 |
| 4 | 16.9 | 17.9 | 19.8 | 17.6 | 17.2 | 17.8 | 14.12 | 13.99 | 14.69 | 13.60 | 13.96 | 12.07 |
| 5 | 15.5 | 17.8 | 18.4 | 18.0 | 17.4 | 17.4 | 12.90 | 14.32 | 12.21 | 11.18 | 13.19 | 12.76 |
| 6 | 15.0 | 17.3 | 17.3 | 17.8 | 17.1 | 17.1 | 12.21 | 13.70 | 10.63 | 11.78 | 12.24 | 12.11 |
| 7 | 16.5 | 17.1 | 17.5 | 18.5 | 18.3 | 17.5 | 12.72 | 13.45 | 12.39 | 12.73 | 13.21 | 12.90 |
| 8 | 16.4 | 17.5 | 19.0 | 17.0 | 18.4 | 17.6 | 13.62 | 13.57 | 13.57 | 12.94 | 13.32 | 13.56 |
| 9 | 16.7 | 18.2 | 20.0 | 19.6 | 18.9 | 18.6 | 13.89 | 14.70 | 15.43 | 15.53 | 14.97 | 14.90 |
| 10 | 17.2 | 18.3 | 21.5 | 21.3 | 19.2 | 19.5 | 14.44 | 14.85 | 16.79 | 16.66 | 15.38 | 15.62 |
| 11 | 16.6 | 17.7 | 20.7 | 18.5 | 17.9 | 18.2 | 13.85 | 14.43 | 17.35 | 15.20 | 14.99 | 15.16 |
| 12 | 16.8 | 17.5 | 20.2 | 18.9 | 17.5 | 18.1 | 14.10 | 14.24 | 15.91 | 15.24 | 14.41 | 14.78 |
| 13 | 17.0 | 18.4 | 20.5 | 18.4 | 17.8 | 18.4 | 14.26 | 15.16 | 15.77 | 15.32 | 14.95 | 15.09 |
| 14 | 16.8 | 18.2 | 17.2 | 17.6 | 17.2 | 17.4 | 14.10 | 13.02 | 14.49 | 14.76 | 14.39 | 14.55 |
| 15 | 13.9 | 15.7 | 17.2 | 17.4 | 17.4 | 16.3 | 11.40 | 11.98 | 12.12 | 12.47 | 13.36 | 12.24 |
| 16 | 14.7 | 16.7 | 19.3 | 18.8 | 17.3 | 17.3 | 12.14 | 13.30 | 14.85 | 14.56 | 13.58 | 13.86 |
| 17 | 14.2 | 15.9 | 17.3 | 17.8 | 17.6 | 17.5 | 11.47 | 12.13 | 11.06 | 11.68 | 12.97 | 11.86 |
| 18 | 15.5 | 16.9 | 19.1 | 17.7 | 16.4 | 17.1 | 12.69 | 13.12 | 13.85 | 12.22 | 11.57 | 12.69 |
| 19 | 14.1 | 16.2 | 20.6 | 19.4 | 19.8 | 18.0 | 11.50 | 12.07 | 15.34 | 13.47 | 14.47 | 13.33 |
| 20 | 16.6 | 16.4 | 19.5 | 18.5 | 17.1 | 17.6 | 13.74 | 12.62 | 13.79 | 13.55 | 11.76 | 13.09 |
| 21 | 14.9 | 16.7 | 18.8 | 18.3 | 16.5 | 17.0 | 12.33 | 12.88 | 13.27 | 11.58 | 10.65 | 12.14 |
| 22 | 15.7 | 17.5 | 19.3 | 23.4 | 20.4 | 19.2 | 13.02 | 13.99 | 13.77 | 20.12 | 14.91 | 14.98 |
| 23 | 16.1 | 17.4 | 19.2 | 18.5 | 17.4 | 17.7 | 13.19 | 13.68 | 13.00 | 11.67 | 11.41 | 12.59 |
| 24 | 16.4 | 16.7 | 18.7 | 17.9 | 18.0 | 17.5 | 13.24 | 11.72 | 12.60 | 11.97 | 13.35 | 12.57 |
| 25 | 15.0 | 16.5 | 19.2 | 18.0 | 17.5 | 17.2 | 12.27 | 12.40 | 13.42 | 12.92 | 12.83 | 12.78 |
| 26 | 15.9 | 17.6 | 19.8 | 19.6 | 18.6 | 18.3 | 13.13 | 13.23 | 14.27 | 14.26 | 14.14 | 13.80 |
| 27 | 17.1 | 18.0 | 18.9 | 19.6 | 18.8 | 18.4 | 14.30 | 14.30 | 13.27 | 13.92 | 14.29 | 14.01 |
| 28 | 15.0 | 14.9 | 16.9 | 16.6 | 16.2 | 15.9 | 12.22 | 11.14 | 11.05 | 10.68 | 11.49 | 11.31 |
| Moyenne | 15.9 | 17.2 | 19.2 | 18.6 | 17.9 | 17.7 | 13.11 | 13.63 | 13.97 | 13.70 | 13.57 | 13.50 |

Maximum : 22°. 0, le 1, à 13^h.Minimum : 13°. 9, le 15, à 7^h.

Oscillation = 9°. 9.

Maximum : 20^m. 12, le 23, à 16^h.Minimum : 10^m. 63, le 6, à 13^h.Oscillation = 9^m. 49.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FÉVRIER, 1891.

HUMIDITÉ RELATIVE

ÉVAPOROMÈTRE, *air libre.*

| Jours. | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total |
|---------------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|-------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| 1 | 95 | 84 | 63 | 81 | 83 | 81 | mm 4.69 | mm 0 | mm 0 | mm 1.02 | mm 1.02 | mm 2.04 |
| 2 | 90 | 84 | 59 | 70 | 78 | 76 | 1.02 | 0 | ... | ... | 1.02 | 2.04 |
| 3 | 96 | 81 | 61 | 58 | 69 | 93 | 40.80 | 0 | 1.02 | 1.42 | 1.63 | 4.07 |
| 4 | 96 | 77 | 62 | 76 | 88 | 79 | 2.44 | 0 | 1.42 | 2.24 | 0.20 | 6.10 |
| 5 | 96 | 84 | 49 | 43 | 59 | 66 | 1.02 | 0.20 | 1.42 | 2.24 | 1.83 | 6.51 |
| 6 | 91 | 82 | 43 | 49 | 63 | 65 | 2.24 | 0 | 1.02 | 1.83 | 1.02 | 6.11 |
| 7 | 77 | 81 | 57 | 51 | 62 | 66 | 2.04 | 0 | 1.63 | 2.24 | 1.22 | 7.13 |
| 8 | 95 | 77 | 56 | 74 | 76 | 75 | 2.44 | 0.20 | 0.20 | 1.42 | 0.40 | 3.04 |
| 9 | 95 | 85 | 70 | 76 | 78 | 80 | 21.21 | 0 | 0.81 | 1.63 | 0.61 | 3.05 |
| 10 | 97 | 86 | 66 | 68 | 80 | 79 | 27.18 | 0 | 0.20 | 1.42 | 1.22 | 2.84 |
| 11 | 96 | 88 | 72 | 88 | 95 | 87 | 4.89 | 0.20 | 0.61 | 1.42 | 10.40 | 2.23 |
| 12 | 97 | 88 | 73 | 82 | 91 | 86 | 7.14 | 0 | 0.20 | 1.22 | 0.20 | 0.40 |
| 13 | 97 | 89 | 67 | 92 | 96 | 88 | 2.24 | 0 | 0.40 | 2.44 | 6.12 | 0.40 |
| 14 | 97 | 90 | 98 | 96 | 96 | 95 | 6.59 | 0.20 | 28.98 | 4.08 | 4.89 | 0 |
| 15 | 91 | 80 | 60 | 62 | 75 | 73 | 13.46 | 0 | 1.63 | 2.04 | 2.44 | 6.11 |
| 16 | 93 | 84 | 71 | 73 | 80 | 80 | 1.02 | 0.20 | 0.61 | 2.24 | 0.81 | 4.88 |
| 17 | 88 | 75 | 47 | 48 | 67 | 65 | 2.65 | 0 | 0.81 | 1.83 | 2.04 | 4.68 |
| 18 | 91 | 78 | 61 | 55 | 61 | 69 | 3.26 | 0.20 | 0 | 2.44 | 1.02 | 6.92 |
| 19 | 90 | 71 | 61 | 53 | 60 | 67 | 3.26 | 0.20 | 0 | 2.24 | 0.61 | 6.31 |
| 20 | 94 | 77 | 55 | 51 | 56 | 66 | 4.08 | 0 | 0.81 | 2.44 | 1.63 | 8.96 |
| 21 | 92 | 77 | 53 | 44 | 49 | 63 | 3.87 | 0 | 0.40 | 2.44 | 1.22 | 7.93 |
| 22 | 95 | 84 | 57 | 80 | 58 | 74 | 3.67 | 0.20 | 0.20 | 1.42 | 2.04 | 7.53 |
| 23 | 92 | 80 | 50 | 43 | 49 | 62 | 3.46 | 0.20 | 0.40 | 2.04 | 2.04 | 8.14 |
| 24 | 88 | 59 | 50 | 50 | 67 | 62 | 3.06 | 0.20 | 1.83 | 3.06 | 1.42 | 9.57 |
| 25 | 91 | 72 | 55 | 62 | 66 | 69 | 2.24 | 0.20 | 1.02 | 3.06 | 1.22 | 7.74 |
| 26 | 94 | 72 | 58 | 60 | 71 | 71 | 2.44 | 0.40 | 1.22 | 1.83 | 2.04 | 7.53 |
| 27 | 96 | 81 | 56 | 56 | 70 | 71 | 2.04 | 0 | 1.42 | 2.24 | 1.42 | 7.12 |
| 28 | 91 | 72 | 49 | 48 | 62 | 64 | 2.44 | 0 | 1.63 | 2.85 | 4.28 | 11.20 |
| Moyen- nes ou Total | 92 | 79 | 59 | 64 | 71 | 74 | mm 46.04 | mm 1.60 | mm 20.91 | mm 47.63 | mm 34.40 | mm 150.58 |

Pluie 180.73 1.00 28.96 9.16 21.61 181.46

Maximum : 98, le 14 à 13^h.Minimum : 43, le 23, à 16^h.Maximum : 11^m, 20, le 28.Minimum : 0^m, 0, le 14.

FÉVRIER, 1891.

ÉVAPOROMÈTRE PICHE, abri.

TEMPR. EXTRÊMES

PLUVIOMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total | Maxima | Minima | N | E | S | W |
|------------------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 0.43 | 0.10 | 0.39 | 0.40 | 0.10 | 1.42 | 27.8 | 16.7 | 6.35 | 8.00 | 6.8 | 12.2 |
| 2 | 0.43 | 0.13 | 0.44 | 0.50 | 0.20 | 1.70 | 28.2 | 16.2 | 1.77 | 1.06 | 1.0 | 1.15 |
| 3 | 0.35 | 0.16 | 0.39 | 0.45 | 0.30 | 1.65 | 28.3 | 16.3 | 26.16 | 40.90 | 26.1 | 23.8 |
| 4 | 0.45 | 0.12 | 0.55 | 0.45 | 0.12 | 1.69 | 26.8 | 16.6 | 1.77 | 0.05 | | |
| 5 | 0.22 | 0.08 | 0.61 | 0.74 | 0.50 | 2.15 | 28.0 | 15.3 | | 1.30 | 1.0 | 0.6 |
| 6 | 0.76 | 0.11 | 0.93 | 0.96 | 0.54 | 3.30 | 27.1 | 15.0 | 1.52 | 0.05 | | |
| 7 | 0.90 | 0.15 | 1.01 | 0.99 | 0.60 | 3.65 | 25.5 | 16.8 | | 0.20 | | |
| 8 | 0.93 | 0.17 | 0.50 | 0.60 | 0.20 | 2.40 | 26.2 | 16.1 | 35.88 | 27.05 | 41.4 | 28.35 |
| 9 | 0.41 | 0.16 | 0.60 | 0.50 | 0.20 | 1.87 | 25.0 | 16.7 | 23.87 | 27.30 | 10.2 | 24.8 |
| 10 | 0.35 | 0.05 | 0.40 | 0.45 | 0.35 | 1.60 | 28.0 | 16.6 | 6.35 | 6.75 | 6.1 | 4.2 |
| 11 | 0.40 | 0.12 | 0.43 | 0.44 | 0.07 | 1.46 | 25.2 | 16.5 | 16.51 | 18.80 | 19.2 | 10.0 |
| 12 | 0.29 | 0.05 | 0.42 | 0.70 | 0.08 | 1.54 | 25.9 | 16.5 | 4.31 | 7.10 | 7.5 | 6.2 |
| 13 | 0.25 | 0.06 | 0.61 | 0.48 | 0.05 | 1.45 | 26.9 | 17.0 | 26.67 | 17.30 | 32.4 | 16.0 |
| 14 | 0.17 | 0.09 | 0.12 | 0.04 | 0.05 | 0.47 | 24.0 | 17.0 | 53.08 | 48.70 | 51.3 | 41.3 |
| 15 | 0.21 | 0.12 | 0.40 | 0.65 | 0.43 | 1.81 | 23.6 | 14.0 | 1.77 | 3.06 | 1.4 | 1.0 |
| 16 | 0.60 | 0.17 | 0.39 | 0.43 | 0.18 | 1.77 | 24.7 | 14.0 | | | | |
| 17 | 0.60 | 0.10 | 0.55 | 0.60 | 0.45 | 2.30 | 26.6 | 14.1 | | | | |
| 18 | 0.54 | 0.08 | 0.42 | 0.50 | 0.36 | 1.90 | 26.2 | 16.0 | | | | |
| 19 | 0.60 | 0.12 | 0.54 | 0.73 | 0.41 | 2.40 | 28.2 | 14.2 | | | | |
| 20 | 0.54 | 0.11 | 0.60 | 0.60 | 0.42 | 2.27 | 27.8 | 16.7 | | | | |
| 21 | 0.59 | 0.16 | 0.55 | 0.55 | 0.48 | 2.33 | 28.0 | 11.3 | | | | |
| 22 | 0.70 | 0.09 | 0.53 | ... | 1.33 | 2.65 | 28.7 | 16.0 | | | | |
| 23 | 0.64 | 0.06 | 0.60 | 0.75 | 0.45 | 2.50 | 29.1 | 16.5 | | | | |
| 24 | 0.70 | 0.15 | 0.69 | 0.66 | 0.40 | 2.60 | 27.5 | 17.2 | | | | |
| 25 | 0.55 | 0.15 | 0.65 | 0.66 | 0.32 | 2.33 | 26.7 | 15.0 | | 0.01 | | |
| 26 | 0.47 | 0.20 | 0.63 | 0.47 | 0.42 | 2.19 | 28.2 | 16.0 | | | | |
| 27 | 0.48 | 0.16 | 0.62 | 0.65 | 0.40 | 2.31 | 27.2 | 16.8 | 0.50 | 0.70 | | |
| 28 | 0.50 | 0.11 | 0.81 | 0.77 | 0.36 | 2.55 | 25.2 | 15.0 | | 0.10 | | |
| Somme en Moyen- nes | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| | 14.06 | 3.33 | 15.38 | 15.72 | 9.77 | 58.26 | 26.8 | 15.8 | 206.51 | 238.43 | 204.4 | 160.60 |

Maximum : 3^{mm}. 65, le 7.Minimum : 0^{mm}. 47, le 14.

Maxim. : 29° 1, le 23.

Minim. : 14° 0, le 15 et 16.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FÉVRIER, 1891.

ACTINOMÈTRE. Boule blanche.

ACTINOMÈTRE. Boule noire.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 1 | 20. 8 | 30. 5 | 39. 6 | 20. 0 | 18. 2 | 25. 8 | 28. 2 | 48. 6 | 61. 0 | 23. 4 | 18. 1 | 35. 8 |
| 2 | 24. 0 | 30. 8 | 38. 0 | 27. 3 | 21. 8 | 28. 3 | 37. 7 | 49. 2 | 59. 0 | 37. 0 | 23. 3 | 41. 2 |
| 3 | 24. 6 | 31. 0 | 38. 9 | 37. 2 | 22. 9 | 30. 9 | 38. 0 | 48. 2 | 59. 3 | 56. 2 | 24. 9 | 45. 3 |
| 4 | 19. 9 | 27. 5 | 34. 1 | 21. 2 | 18. 9 | 24. 3 | 25. 8 | 39. 5 | 50. 0 | 23. 0 | 20. 7 | 31. 8 |
| 5 | 21. 8 | 31. 0 | 38. 2 | 38. 3 | 25. 1 | 30. 8 | 32. 4 | 49. 5 | 57. 4 | 58. 4 | 31. 5 | 45. 8 |
| 6 | 23. 6 | 29. 9 | 35. 7 | 30. 6 | 22. 6 | 28. 4 | 37. 8 | 48. 1 | 53. 2 | 42. 1 | 24. 9 | 41. 2 |
| 7 | 21. 6 | 25. 6 | 37. 2 | 35. 7 | 26. 1 | 29. 2 | 29. 6 | 36. 2 | 58. 0 | 54. 7 | 31. 9 | 42. 0 |
| 8 | 24. 1 | 32. 4 | 37. 4 | 21. 9 | 22. 6 | 27. 6 | 36. 7 | 50. 9 | 57. 4 | 26. 3 | 24. 2 | 39. 1 |
| 9 | 19. 2 | 29. 5 | 36. 7 | 24. 6 | 22. 5 | 30. 5 | 22. 5 | 44. 9 | 55. 9 | 28. 9 | 23. 6 | 35. 1 |
| 10 | 21. 2 | 35. 0 | 38. 1 | 34. 4 | 22. 3 | 30. 2 | 28. 4 | 48. 5 | 57. 0 | 51. 7 | 24. 5 | 42. 0 |
| 11 | 18. 4 | 25. 0 | 35. 1 | 22. 0 | 17. 9 | 23. 6 | 21. 2 | 35. 8 | 52. 9 | 25. 8 | 18. 3 | 30. 8 |
| 12 | 18. 3 | 26. 8 | 35. 7 | 21. 1 | 18. 2 | 24. 0 | 20. 5 | 39. 7 | 54. 4 | 23. 3 | 18. 6 | 31. 3 |
| 13 | 18. 3 | 23. 6 | 30. 3 | 18. 7 | 18. 0 | 21. 7 | 20. 3 | 30. 6 | 40. 7 | 19. 3 | 18. 3 | 25. 8 |
| 14 | 18. 2 | 23. 5 | 18. 1 | 19. 2 | 18. 5 | 21. 5 | 19. 8 | 31. 7 | 19. 8 | 21. 6 | 20. 2 | 22. 6 |
| 15 | 16. 2 | 25. 0 | 35. 2 | 32. 2 | 25. 2 | 26. 7 | 19. 5 | 37. 1 | 53. 7 | 50. 0 | 34. 7 | 39. 0 |
| 16 | 17. 7 | 22. 9 | 37. 7 | 32. 6 | 20. 3 | 26. 2 | 21. 6 | 30. 8 | 58. 6 | 50. 6 | 21. 9 | 36. 7 |
| 17 | 24. 3 | 30. 2 | 38. 1 | 35. 6 | 22. 4 | 30. 1 | 39. 0 | 48. 1 | 56. 6 | 53. 0 | 21. 7 | 44. 1 |
| 18 | 18. 1 | 24. 5 | 38. 3 | 28. 1 | 25. 7 | 26. 9 | 21. 2 | 33. 2 | 57. 2 | 35. 9 | 34. 6 | 36. 4 |
| 19 | 21. 8 | 31. 5 | 38. 7 | 38. 4 | 30. 2 | 32. 1 | 34. 3 | 49. 8 | 57. 7 | 57. 4 | 42. 1 | 48. 2 |
| 20 | 23. 5 | 32. 0 | 38. 8 | 37. 1 | 28. 5 | 31. 9 | 34. 8 | 50. 7 | 57. 7 | 55. 9 | 39. 2 | 47. 6 |
| 21 | 21. 9 | 31. 4 | 39. 5 | 38. 2 | 29. 6 | 32. 1 | 34. 9 | 49. 8 | 58. 1 | 57. 3 | 41. 1 | 48. 2 |
| 22 | 23. 3 | 27. 8 | 33. 6 | 38. 2 | 29. 4 | 30. 4 | 35. 7 | 43. 2 | 47. 4 | 57. 2 | 38. 9 | 44. 4 |
| 23 | 18. 4 | 26. 0 | 39. 8 | 33. 4 | 26. 9 | 28. 9 | 20. 7 | 36. 0 | 58. 5 | 43. 5 | 32. 5 | 38. 2 |
| 24 | 23. 1 | 33. 5 | 39. 4 | 32. 1 | 25. 1 | 30. 6 | 33. 6 | 51. 6 | 58. 1 | 44. 4 | 30. 5 | 45. 6 |
| 25 | 22. 9 | 31. 2 | 38. 0 | 29. 1 | 28. 0 | 29. 8 | 35. 6 | 48. 4 | 55. 3 | 38. 6 | 39. 5 | 43. 4 |
| 26 | 17. 9 | 33. 8 | 33. 9 | 31. 4 | 24. 5 | 30. 3 | 20. 4 | 52. 2 | 47. 1 | 41. 6 | 29. 0 | 42. 0 |
| 27 | 21. 1 | 30. 3 | 34. 2 | 37. 6 | 24. 0 | 29. 4 | 28. 1 | 44. 6 | 48. 6 | 56. 1 | 26. 8 | 40. 9 |
| 28 | 19. 9 | 25. 2 | 37. 6 | 32. 7 | 27. 5 | 28. 5 | 27. 7 | 36. 4 | 55. 6 | 47. 0 | 29. 5 | 41. 2 |
| Moyen-nes | 20. 8 | 28. 8 | 36. 2 | 30. 3 | 23. 6 | 28. 2 | 28. 7 | 43. 3 | 53. 7 | 42. 1 | 27. 7 | 39. 4 |

Maximum : 39° 8, le 23, à 13^h.Minimum : 16° 2, le 15, à 7^h.

Oscillation = 23° 6.

Maximum : 61° 0, le 1, à 13^h.Minimum : 19° 5, le 15, à 7^h.

Oscillation = 41° 5.

FÉVRIER, 1891.

VENT. Vitesse en mètres.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total en mètres |
|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 101 500 | 18 500 | .. . | 57 500 | 60 000 | 237 500 |
| 2 | 36 000 | 7 000 | 27 500 | 42 000 | 25 000 | 137 500 |
| 3 | 105 500 | 26 000 | 53 000 | 18 500 | 36 500 | 239 500 |
| 4 | 114 500 | 27 500 | 131 000 | 39 500 | 44 500 | 357 000 |
| 5 | 146 500 | 19 500 | 31 500 | 20 500 | 40 000 | 258 000 |
| 6 | 169 500 | 3 500 | 19 000 | 48 000 | 42 500 | 282 500 |
| 7 | 309 000 | 68 500 | 146 000 | 127 000 | 68 500 | 719 000 |
| 8 | 270 000 | 24 500 | 85 500 | 89 000 | 31 500 | 500 500 |
| 9 | 277 500 | 39 500 | 110 500 | 86 500 | 91 000 | 604 500 |
| 10 | 91 500 | 23 000 | 18 500 | 25 000 | 43 000 | 204 000 |
| 11 | 261 500 | 87 000 | 6 000 | 85 000 | 58 000 | 497 500 |
| 12 | 407 000 | 43 500 | 82 500 | 97 000 | 19 500 | 649 500 |
| 13 | 60 000 | 2 000 | 8 500 | 59 000 | 41 000 | 170 500 |
| 14 | 137 500 | 4 000 | 35 500 | 15 500 | 22 500 | 215 000 |
| 15 | 206 000 | 50 000 | 131 000 | 80 000 | 45 500 | 512 500 |
| 16 | 256 500 | 29 000 | 88 000 | 67 500 | 45 500 | 486 500 |
| 17 | 277 500 | 13 500 | 32 000 | 22 500 | 43 000 | 388 500 |
| 18 | 257 500 | 15 000 | 32 000 | 38 500 | 42 000 | 385 000 |
| 19 | 152 500 | 13 500 | 24 500 | 3 000 | 5 500 | 198 500 |
| 20 | 105 500 | 6 500 | 33 500 | 25 500 | 29 500 | 200 500 |
| 21 | 109 500 | 12 000 | 2 000 | 7 000 | 64 000 | 194 500 |
| 22 | 16 500 | 6 000 | .. . | 43 500 | 7 000 | 73 000 |
| 23 | 93 500 | 1 000 | 9 000 | 18 000 | 25 000 | 146 500 |
| 24 | 136 500 | 17 000 | 69 500 | 62 500 | 47 000 | 332 500 |
| 25 | 156 500 | 37 500 | 105 000 | 92 500 | 58 500 | 450 000 |
| 26 | 175 500 | 33 000 | 76 500 | 52 500 | 52 000 | 389 500 |
| 27 | 150 500 | 28 500 | 100 000 | 66 500 | 56 000 | 401 500 |
| 28 | 266 000 | 56 000 | 140 500 | 95 500 | 97 500 | 655 500 |
| Somme | 4 850 500 | 712 500 | 1 598 500 | 1 481 500 | 1 241 000 | 9 887 000 |

Maximum : 719 000^m, le 7.Minimum : 73 000^m, le 22.

FÉVRIER, 1891.

VENT. Direction et force, de 0 à 6.

NÉBULOSITÉ, de 0 à 10.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Force moyenne | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | 0 | W 1 | N 1 | W 1 | NE 1 | 0.8 | 6 | 6 | 8 | 10 | 10 | 8.0 |
| 2 | 0 | E 1 | W 1 | E 1 | E 1 | 0.8 | 1 | 2 | 6 | 10 | 10 | 5.8 |
| 3 | E 1 | E 1 | E 1 | E 1 | E 1 | 1.0 | 2 | 5 | 7 | 7 | 8 | 5.8 |
| 4 | E 1 | ESE 1 | E 1 | SE 2 | SE 1 | 1.2 | 6 | 7 | 7 | 10 | 10 | 8.0 |
| 5 | E 1 | SE 1 | ESE 1 | E 1 | E 1 | 1.0 | 10 | 2 | 2 | 4 | 3 | 4.2 |
| 6 | SE 1 | 0 | E 1 | WSW 1 | W 2 | 1.0 | 5 | 5 | 8 | 8 | 8 | 6.8 |
| 7 | W 2 | W 2 | W 2 | W 2 | W 2 | 2.0 | 8 | 9 | 8 | 5 | 6 | 7.2 |
| 8 | 0 | W 1 | W 2 | W 2 | W 1 | 1.2 | 4 | 8 | 6 | 9 | 10 | 7.4 |
| 9 | W 1 | W 1 | WNW 1 | WNW 1 | W 1 | 1.0 | 7 | 5 | 6 | 10 | 10 | 7.6 |
| 10 | W 1 | W 1 | 0 | W 1 | W 1 | 0.8 | 9 | 8 | 8 | 7 | 10 | 8.4 |
| 11 | W 2 | W 1 | W 1 | W 2 | NNW 3 | 1.8 | 8 | 9 | 7 | 10 | 10 | 8.8 |
| 12 | W 1 | W 1 | W 1 | WSW 1 | WSW 2 | 1.0 | 9 | 9 | 5 | 9 | 10 | 8.4 |
| 13 | 0 | 0 | 0 | W 1 | W 2 | 0.6 | 9 | 9 | 6 | 10 | 10 | 8.8 |
| 14 | 0 | 0 | 0 | SW 1 | W 1 | 0.4 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10.0 |
| 15 | E 2 | E 2 | ENE 2 | ENE 2 | E 1 | 1.8 | 8 | 8 | 6 | 4 | 3 | 5.8 |
| 16 | SE 1 | ESE 1 | ESE 1 | E 1 | E 1 | 1.0 | 7 | 8 | 5 | 6 | 6 | 6.4 |
| 17 | SSE 1 | SE 1 | SSE 1 | ENE 1 | E 2 | 1.2 | 4 | 1 | 3 | 4 | 4 | 3.2 |
| 18 | ESE 1 | ESE 1 | E 1 | E 1 | E 2 | 1.2 | 9 | 9 | 5 | 7 | 3 | 6.6 |
| 19 | SES 1 | ESE 1 | 0 | 0 | 0 | 0.4 | 1 | 2 | 2 | 2 | 5 | 2.4 |
| 20 | SSE 1 | SSE 1 | E 1 | ESE 1 | E 2 | 1.2 | 5 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2.2 |
| 21 | SE 1 | E 1 | E 1 | ESE 1 | E 1 | 1.0 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1.6 |
| 22 | 0 | W 1 | W 1 | 0 | 0 | 0.4 | 8 | 8 | 5 | 2 | 3 | 5.2 |
| 23 | E 1 | 0 | W 1 | E 1 | ENE 1 | 0.8 | 9 | 7 | 2 | 5 | 1 | 4.8 |
| 24 | ENE 1 | E 1 | E 2 | E 2 | E 2 | 1.6 | 2 | 1 | 3 | 4 | 5 | 3.0 |
| 25 | ESE 1 | E 2 | E 1 | E 3 | E 2 | 1.8 | 1 | 0 | 5 | 6 | 3 | 3.0 |
| 26 | 0 | ESE 2 | E 2 | ENE 1 | E 2 | 1.4 | 9 | 5 | 7 | 7 | 5 | 6.6 |
| 27 | E 1 | E 1 | ESE 1 | E 2 | E 2 | 1.6 | 5 | 6 | 7 | 3 | 2 | 4.6 |
| 28 | SE 1 | ESE 1 | ESE 2 | E 2 | E 1 | 1.6 | 4 | 6 | 0 | 3 | 2 | 3.0 |
| Moyennes | 0.8 | 1.0 | 1.0 | 1.2 | 1.3 | 1.1 | 5.9 | 5.6 | 5.2 | 6.2 | 6.0 | 5.8 |

FÉVRIER, 1891.

HÉLIOPRAPHIE BRULEUR HÉL. PHOTOGRAPHIQUE

NUAGES

| Jours | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | 7 ^h h. min. | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h |
|-------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|---------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 0 21 | 2 57 | 3 18 | 5 15 | 1 5 | 6 20 | Str-ni.Ci-st | Ni. C. Cl. | C. Ni. | Ni. | Ni. |
| 2 | 2 20 | 4 43 | 7 3 | 3 47 | 6 15 | 10 2 | Ci. Ni. C. | Cl. Ni. C. | C. Ni. | C. Ni. | Cl.Str-Ni.N |
| 3 | 3 45 | 4 31 | 8 16 | 4 2 | 5 39 | 9 41 | Ni. | G. Ni. | C. Ni. | G. Str- Ni. | Str. Ni. G. |
| 4 | 0 52 | 4 35 | 5 27 | 2 55 | 5 7 | 8 2 | Ci. | Ni. | G. Ni. Cl-st | Str- Ni. C. | C. Ni. |
| 5 | 5 0 | 4 20 | 9 20 | 5 32 | 5 31 | 11 3 | Ni. | Ni. | C. | C. Ni. | Cl-G.Str-N |
| 6 | 0 33 | 3 50 | 4 23 | 3 10 | 5 40 | 8 50 | Ci-Str. St-N | Ci-Str. | Cl- Ni. C. | Str-Ni.C.St | Str-ni. C.C |
| 7 | 5 3 | 2 27 | 7 30 | 5 2 | 4 8 | 9 10 | Str-ni.Ci-st | Ni. | C. Ni. | Str-Ni.C.Cl | St.St-Ni.C |
| 8 | 1 40 | 2 56 | 4 36 | 2 0 | 4 38 | 6 38 | Ci-Str. | Ni. | C. | C. Ni. | Ni. |
| 9 | 1 40 | 3 34 | 5 14 | 2 15 | 3 30 | 5 45 | Ni. | C.Ni. | Str- Ni. C. | Str- Ni. C. | Str- Ni. C. |
| 10 | 3 37 | 1 53 | 5 30 | 4 15 | 2 37 | 6 52 | Ni. | C.Ni. | Str- Ni. C. | C. Ni. | Str- NL C. |
| 11 | 1 55 | 2 0 | 3 55 | 2 9 | 2 49 | 4 58 | Str-ni.Ci-st | Cl-C.St-Ni. | Str- Ni. C. | Ni. | Ni. |
| 12 | 2 47 | 1 5 | 3 52 | 3 10 | 2 56 | 6 6 | Ni. | Ci.Ni. | Str-Ni.C.Cl | Str-Ni. C.N | Ni. |
| 13 | 1 55 | 2 10 | 4 5 | 1 50 | 3 3 | 4 53 | Ni. | Ni. | Str-Ni.C.Cl | Ni. | Ni. |
| 14 | 0 0 | 0 50 | 0 50 | 0 18 | 1 40 | 1 58 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. C. | Ni. |
| 15 | 5 3 | 2 15 | 7 18 | 5 37 | 3 44 | 9 21 | Str-Ni. | Ni. | Cl-C. Cl. | Cl-C. | Str- Ni. C. |
| 16 | 3 40 | 2 58 | 6 38 | 3 30 | 3 10 | 6 40 | Str-Ni. Ni. | Str-Ni. Ni. | C. Ni. | C.Ni.Cl. | Str-Ni.C.Cl |
| 17 | 4 44 | 4 28 | 9 12 | 4 58 | 5 50 | 10 48 | C.Ci-St.St | St. Ci-Str. | St-Ni.C.Cl | Str-Ni.C.Cl | Str-Ni.C.Cl |
| 18 | 2 39 | 2 55 | 5 34 | 3 5 | 2 41 | 5 46 | Ni. | Ni. | Str-Ni.C.Cl | Str-ni.C.Ni | Str-Ni.St |
| 19 | 5 15 | 5 3 | 10 18 | 6 10 | 5 55 | 12 5 | Str. | Ni. | C. Ni. | Str- Ni. C. | Str- Ni. C. |
| 20 | 5 16 | 5 1 | 10 17 | 6 12 | 5 13 | 11 25 | Ni. | C. | C. | C. | Str- Ni. C. |
| 21 | 5 15 | 5 12 | 10 27 | 6 5 | 5 45 | 11 50 | Ni. G. | Ni. | C. | C. | Str- Ni. C. |
| 22 | 5 15 | 4 25 | 9 40 | 5 50 | 4 32 | 10 22 | Ni. | Ni. | Str-Ni.G. | C. | C.Str-Ni.Cl |
| 23 | 5 10 | 3 3 | 8 13 | 3 14 | 5 8 | 8 22 | Ni. | C. Ni. | Str-Ni.C. | Str-Ni. C. | Str- Ni. C. |
| 24 | 5 12 | 4 58 | 10 10 | 4 37 | 5 30 | 10 7 | Ni. Ci-Str. | Str- Ni. C. | Str-Ni.G. | Cl.G.Str-ni | Cl-Str-Ni.G |
| 25 | 5 5 | 5 10 | 10 15 | 5 54 | 5 45 | 11 39 | Ni. | Str- Ni. C. | Str-Ni.G. | Str- Ni. C. | Str- NI. |
| 26 | 4 8 | 3 55 | 8 3 | 4 25 | 4 36 | 9 1 | Str-ni. Ci. | Str-Ni.C.Cl | Ni.C.Cl-St. | Cl-St. St-Ni | Cl-Str-St-ni |
| 27 | 4 37 | 4 30 | 9 7 | 4 53 | 5 21 | 10 14 | Ni. C. | Ni.C.Cl-Str | Str- Ni. C. | Str-Ni. C. | Str- Ni. C. |
| 28 | 5 4 | 4 55 | 9 59 | 5 25 | 4 39 | 10 4 | Ni. | Ni. C. | Ni. C. | C. Ni. | Str- Ni. C. |
| Somme | 97.51 | 100.39 | 198.30 | 115.35 | 122.27 | 238.2 | | | | | |

Max.: 10^h 27^m le 21. Max.: 12^h 5^m le 19.Min.: 0^h 50^m le 14. Min.: 1^h 58^m le 11.

FÉVRIER, 1891.

TEMPÉRATURE DU SOL.

0m30^e0m50^e

1m

| Jours | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes |
|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 1 | 20.8 | 21.0 | 21.8 | 21.2 | 21.0 | 22.2 | 21.3 | 21.5 | 20.6 | 20.8 | 21.0 | 20.8 |
| 2 | 20.5 | 20.6 | 21.6 | 20.9 | 21.1 | 21.1 | 21.0 | 21.0 | 20.6 | 20.8 | 20.8 | 20.7 |
| 3 | 20.7 | 20.7 | 21.3 | 20.9 | 21.2 | 21.4 | 21.2 | 21.2 | 20.8 | 21.0 | 21.0 | 20.9 |
| 4 | 21.0 | 20.9 | 21.0 | 20.9 | 21.5 | 21.6 | 21.4 | 21.5 | 20.9 | 21.1 | 21.0 | 21.0 |
| 5 | 20.4 | 20.4 | 20.8 | 20.5 | 21.3 | 21.5 | 21.2 | 21.3 | 20.9 | 21.1 | 21.1 | 21.0 |
| 6 | 20.4 | 20.4 | 21.2 | 20.6 | 21.3 | 21.5 | 21.5 | 21.4 | 20.8 | 21.1 | 21.1 | 21.0 |
| 7 | 20.7 | 20.7 | 21.2 | 20.8 | 21.4 | 21.5 | 21.6 | 21.5 | 21.1 | 21.2 | 22.1 | 21.4 |
| 8 | 20.9 | 20.1 | 21.5 | 20.8 | 21.7 | 21.3 | 21.7 | 21.6 | 21.2 | 21.4 | 21.3 | 21.5 |
| 9 | 21.0 | 21.0 | 21.6 | 21.2 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.2 | 21.4 | 21.4 | 21.5 |
| 10 | 21.0 | 21.1 | 21.8 | 21.3 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.2 | 21.4 | 21.4 | 21.5 |
| 11 | 21.6 | 21.3 | 21.8 | 21.5 | 21.7 | 21.9 | 21.7 | 21.7 | 21.6 | 21.5 | 21.4 | 21.5 |
| 12 | 21.0 | 20.9 | 21.7 | 21.5 | 21.8 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.3 | 21.6 | 21.5 | 21.4 |
| 13 | 21.4 | 21.3 | 21.8 | 21.5 | 21.8 | 21.9 | 21.7 | 21.8 | 21.4 | 21.6 | 21.6 | 21.5 |
| 14 | 21.4 | 20.7 | 21.1 | 21.0 | 21.9 | 21.9 | 21.8 | 21.8 | 21.6 | 21.2 | 21.5 | 21.4 |
| 15 | 20.0 | 19.8 | 20.0 | 19.9 | 21.7 | 21.9 | 21.7 | 21.7 | 21.1 | 21.6 | 21.3 | 21.3 |
| 16 | 19.4 | 19.4 | 19.8 | 19.5 | 21.2 | 21.3 | 21.2 | 21.2 | 21.1 | 21.2 | 21.1 | 21.1 |
| 17 | 19.2 | 19.3 | 19.8 | 19.4 | 21.0 | 21.2 | 21.0 | 21.0 | 20.9 | 21.1 | 21.0 | 21.0 |
| 18 | 19.8 | 19.8 | 20.2 | 19.9 | 21.0 | 21.1 | 21.0 | 21.0 | 20.9 | 21.1 | 20.8 | 20.8 |
| 19 | 19.5 | 19.6 | 20.6 | 19.9 | 21.0 | 21.2 | 21.2 | 21.1 | 20.9 | 21.1 | 21.1 | 21.0 |
| 20 | 20.4 | 20.5 | 20.9 | 20.6 | 21.3 | 21.4 | 21.2 | 21.3 | 21.1 | 21.3 | 21.2 | 21.5 |
| 21 | 20.1 | 20.2 | 21.1 | 20.4 | 21.5 | 21.5 | 21.4 | 21.4 | 21.2 | 21.3 | 21.2 | 21.5 |
| 22 | 20.2 | 20.6 | 21.6 | 20.8 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.3 | 21.4 | 21.5 | 21.4 |
| 23 | 20.8 | 21.0 | 21.8 | 21.2 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.3 | 21.6 | 21.4 | 21.4 |
| 24 | 21.1 | 20.9 | 21.2 | 21.0 | 21.9 | 21.9 | 21.3 | 21.8 | 21.3 | 21.5 | 21.5 | 21.4 |
| 25 | 20.5 | 20.3 | 20.9 | 20.5 | 22.0 | 22.0 | 21.8 | 21.9 | 21.5 | 21.6 | 21.5 | 21.4 |
| 26 | 20.4 | 20.6 | 21.1 | 20.7 | 21.8 | 22.0 | 21.9 | 21.9 | 21.5 | 21.6 | 21.6 | 21.4 |
| 27 | 20.9 | 21.0 | 21.4 | 21.1 | 22.0 | 22.1 | 22.0 | 22.0 | 21.7 | 21.6 | 21.6 | 21.4 |
| 28 | 20.3 | 19.9 | 20.3 | 20.1 | 22.0 | 22.4 | 21.9 | 22.4 | 21.5 | 21.4 | 21.4 | 21.4 |
| Moyen- nes | 20.5 | 20.5 | 21.1 | 20.7 | 21.5 | 21.6 | 21.5 | 21.5 | 21.1 | 21.3 | 21.2 | 21.2 |

Max. : 21°. 8, les 1, 10, 11, 13,
23, à 18^h. Max. : 22°. 4, le 28, à 13^h. Max. : 22°. 1, le 7, à 18^h.
Min. : 19°. 2, le 17, à 7^h. Min. : 21°. 0, les 1, 17, 18, 19, à 7^h, et les 2, 17, 18, à 18^h. Min. : 20°. 6, le 1, 2, à 7^h.

FÉVRIER, 1891.

TEMPÉRATURE DU LAC

| Jours | 7 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|-----------------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 23.0 | 25.0 | 24.0 | | | | | | | | | |
| 2 | 23.0 | 26.2 | 24.6 | | | | | | | | | |
| 3 | 23.2 | 28.2 | 25.6 | | | | | | | | | |
| 4 | 24.2 | 26.2 | 25.2 | | | | | | | | | |
| 5 | 23.3 | 28.2 | 25.6 | | | | | | | | | |
| 6 | 23.7 | 27.0 | 25.3 | | | | | | | | | |
| 7 | 23.0 | 26.8 | 24.9 | | | | | | | | | |
| 8 | 23.0 | 26.2 | 24.6 | | | | | | | | | |
| 9 | 23.0 | 26.0 | 24.5 | | | | | | | | | |
| 10 | 23.0 | 27.2 | 25.1 | | | | | | | | | |
| 11 | 22.8 | 23.5 | 23.1 | | | | | | | | | |
| 12 | 21.7 | 24.0 | 22.8 | | | | | | | | | |
| 13 | 22.7 | 23.8 | 23.2 | | | | | | | | | |
| 14 | 22.3 | 24.3 | 23.3 | | | | | | | | | |
| 15 | 21.5 | 24.0 | 22.7 | | | | | | | | | |
| 16 | 20.0 | 24.0 | 22.0 | | | | | | | | | |
| 17 | 22.0 | 27.0 | 24.5 | | | | | | | | | |
| 18 | 22.2 | 26.0 | 24.1 | | | | | | | | | |
| 19 | 22.0 | 28.3 | 25.1 | | | | | | | | | |
| 20 | 23.0 | 27.2 | 25.1 | | | | | | | | | |
| 21 | 23.3 | 30.2 | 26.7 | | | | | | | | | |
| 22 | 24.0 | 30.5 | 27.2 | | | | | | | | | |
| 23 | 24.0 | 30.2 | 27.1 | | | | | | | | | |
| 24 | 23.8 | 28.3 | 26.0 | | | | | | | | | |
| 25 | 23.3 | 27.7 | 25.5 | | | | | | | | | |
| 26 | 24.0 | 27.2 | 25.6 | | | | | | | | | |
| 27 | 23.5 | 28.0 | 25.7 | | | | | | | | | |
| 28 | 23.3 | 27.0 | 25.1 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| Moyen- nes | 22.9 | 26.7 | 24.7 | | | | | | | | | |

Max. : 30°.5, le 22, à 18^h.Min. : 20°.0, le 16, à 7^h.

MARS, 1891.

BAROMÈTRE (600 +)

THERMOMÈTRE SEC

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes |
|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 1 | 50.28 | 50.22 | 49.24 | 48.73 | 49.06 | 49.50 | 13.9 | 18.7 | 24.4 | 23.2 | 20.9 | 20.2 |
| 2 | 50.16 | 50.35 | 49.18 | 48.86 | 49.09 | 49.48 | 16.4 | 19.0 | 21.9 | 22.0 | 19.4 | 19.7 |
| 3 | 50.52 | 50.89 | 50.03 | 49.26 | 49.29 | 49.98 | 14.4 | 18.1 | 23.4 | 23.3 | 20.7 | 19.7 |
| 4 | 51.26 | 51.47 | 49.91 | 48.68 | 48.89 | 50.04 | 15.5 | 19.2 | 26.0 | 25.3 | 22.9 | 21.7 |
| 5 | 49.59 | 49.75 | 47.89 | 47.64 | 48.02 | 48.57 | 16.6 | 20.6 | 23.7 | 19.2 | 17.5 | 19.5 |
| 6 | 47.95 | 48.26 | 46.93 | 46.24 | 46.79 | 47.23 | 15.5 | 18.7 | 24.9 | 20.4 | 18.6 | 19.8 |
| 7 | 47.23 | 47.75 | 46.78 | 45.88 | 46.67 | 46.86 | 15.4 | 18.1 | 22.8 | 20.3 | 17.6 | 18.8 |
| 8 | 47.73 | 48.21 | 47.07 | 46.00 | 46.65 | 47.13 | 15.3 | 17.9 | 24.1 | 20.4 | 19.1 | 19.3 |
| 9 | 47.70 | 48.34 | 47.20 | 46.01 | 46.53 | 47.15 | 16.1 | 18.9 | 23.1 | 23.3 | 19.2 | 20.1 |
| 10 | 47.21 | 47.87 | 46.50 | 45.45 | 45.75 | 46.55 | 16.1 | 17.6 | 23.0 | 24.5 | 22.4 | 20.7 |
| 11 | 47.70 | 48.57 | 47.59 | 46.67 | 47.82 | 47.67 | 16.7 | 19.3 | 24.9 | 23.4 | 16.9 | 20.2 |
| 12 | 49.32 | 50.03 | 49.34 | 48.86 | 49.19 | 49.34 | 17.1 | 18.6 | 22.8 | 20.6 | 19.2 | 19.6 |
| 13 | 49.46 | 50.54 | 49.63 | 48.76 | 48.62 | 49.40 | 15.3 | 15.3 | 16.4 | 16.7 | 16.3 | 16.0 |
| 14 | 48.52 | 48.96 | 48.58 | 47.87 | 48.02 | 48.39 | 16.3 | 16.5 | 17.6 | 19.1 | 16.9 | 17.2 |
| 15 | 48.82 | 49.03 | 47.99 | 47.31 | 47.84 | 48.19 | 16.4 | 18.4 | 23.6 | 18.6 | 17.9 | 18.9 |
| 16 | 48.20 | 48.75 | 47.82 | 47.22 | 47.82 | 47.96 | 16.0 | 18.2 | 20.9 | 18.9 | 16.2 | 18.0 |
| 17 | 48.52 | 48.98 | 47.89 | 47.37 | 47.91 | 48.13 | 15.3 | 17.9 | 22.1 | 20.7 | 18.2 | 18.8 |
| 18 | 47.95 | 48.45 | 47.59 | 47.18 | 47.73 | 47.78 | 14.1 | 15.1 | 20.3 | 18.7 | 16.6 | 16.9 |
| 19 | 48.14 | 48.62 | 47.80 | 47.04 | 47.17 | 47.75 | 16.8 | 19.1 | 18.9 | 19.9 | 17.2 | 18.3 |
| 20 | 47.01 | 48.38 | 46.43 | 45.72 | 46.42 | 46.79 | 15.8 | 18.4 | 23.0 | 21.3 | 17.9 | 19.2 |
| 21 | 47.34 | 48.30 | 47.03 | 46.72 | 47.42 | 47.36 | 15.8 | 16.9 | 22.8 | 19.4 | 16.2 | 18.2 |
| 22 | 48.53 | 49.23 | 48.09 | 48.15 | 48.52 | 48.50 | 13.8 | 17.3 | 21.8 | 19.8 | 18.6 | 18.2 |
| 23 | 49.52 | 50.11 | 48.87 | 48.12 | 48.51 | 49.02 | 15.6 | 17.1 | 22.1 | 24.2 | 20.2 | 19.8 |
| 24 | 48.82 | 49.00 | 47.60 | 46.67 | 47.12 | 47.84 | 14.4 | 17.4 | 22.4 | 20.7 | 18.3 | 18.6 |
| 25 | 48.01 | 48.71 | 47.52 | 46.82 | 47.11 | 47.63 | 15.6 | 18.4 | 24.1 | 19.4 | 18.6 | 19.2 |
| 26 | 48.88 | 49.28 | 48.37 | 47.57 | 47.87 | 48.39 | 16.0 | 16.9 | 19.3 | 21.7 | 18.0 | 18.3 |
| 27 | 49.43 | 50.16 | 49.63 | 48.70 | 49.14 | 49.41 | 15.6 | 16.4 | 20.6 | 20.2 | 18.8 | 18.3 |
| 28 | 50.57 | 50.95 | 50.16 | 49.49 | 49.83 | 50.20 | 15.6 | 16.4 | 21.3 | 21.2 | 18.2 | 18.6 |
| 29 | 50.08 | 50.29 | 49.77 | 48.85 | 49.41 | 49.68 | 14.6 | 17.6 | 21.1 | 20.6 | 17.5 | 18.2 |
| 30 | 49.96 | 50.07 | 49.24 | 48.59 | ... | 49.46 | 14.3 | 17.1 | 24.0 | 21.0 | 18.0 | 18.8 |
| 31 | 49.94 | 48.97 | 48.37 | 47.63 | 48.16 | 48.41 | 13.8 | 17.6 | 22.0 | 21.8 | 19.4 | 18.9 |
| Moyen- nes | 48.49 | 49.30 | 48.29 | 47.55 | 47.94 | 48.38 | 15.5 | 17.8 | 22.2 | 20.9 | 18.4 | 18.9 |

Maximum : 651^m. 47, le 4, à 9^h.Minimum : 615^m. 45, le 10, à 16^h,Oscillation = 6^m. 02.Maximum : 26°. 0, le 4, à 13^h.Minimum : 13°. 8, le 22, à 7^h.

Oscillation = 12°. 2.

MARS, 1891.

THERMOMÈTRE HUMIDE

TENSION EN MILLIMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nées | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nées |
|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| 1 | 13.3 | 14.9 | 17.8 | 18.1 | 17.7 | 16.3 | 11.07 | 10.62 | 11.68 | 12.75 | 10.38 | 11.90 |
| 2 | 15.3 | 16.2 | 17.5 | 17.5 | 16.8 | 16.6 | 12.36 | 12.23 | 12.56 | 12.39 | 12.86 | 12.48 |
| 3 | 13.7 | 15.9 | 16.7 | 17.9 | 17.1 | 16.2 | 11.32 | 12.28 | 10.62 | 12.40 | 12.61 | 11.84 |
| 4 | 14.9 | 16.7 | 18.8 | 18.2 | 17.9 | 17.3 | 12.30 | 12.83 | 12.33 | 11.79 | 12.62 | 12.37 |
| 5 | 16.0 | 18.2 | 18.3 | 17.4 | 16.0 | 17.1 | 13.22 | 14.28 | 12.79 | 13.84 | 12.86 | 13.39 |
| 6 | 15.2 | 17.1 | 20.3 | 18.2 | 17.2 | 17.6 | 12.70 | 13.66 | 15.28 | 14.38 | 13.86 | 13.97 |
| 7 | 15.2 | 16.6 | 19.0 | 17.3 | 15.9 | 16.8 | 12.75 | 13.27 | 14.34 | 13.11 | 13.07 | 13.30 |
| 8 | 14.8 | 16.6 | 19.7 | 18.2 | 17.5 | 17.3 | 12.28 | 13.37 | 14.74 | 14.38 | 14.04 | 13.76 |
| 9 | 15.6 | 17.2 | 19.3 | 18.6 | 17.3 | 17.6 | 12.93 | 13.70 | 14.65 | 13.16 | 13.73 | 13.69 |
| 10 | 15.9 | 16.6 | 18.8 | 20.0 | 18.5 | 17.9 | 13.33 | 13.53 | 13.92 | 15.01 | 13.46 | 13.85 |
| 11 | 16.5 | 17.7 | 20.1 | 19.1 | 16.9 | 18.0 | 13.86 | 14.22 | 14.95 | 14.17 | 14.33 | 14.30 |
| 12 | 16.3 | 16.7 | 19.2 | 18.0 | 17.2 | 17.4 | 13.37 | 13.21 | 14.64 | 13.98 | 13.55 | 13.75 |
| 13 | 14.5 | 14.7 | 16.0 | 16.5 | 15.8 | 15.5 | 11.87 | 12.14 | 13.32 | 13.86 | 13.10 | 12.85 |
| 14 | 16.0 | 16.3 | 17.1 | 17.2 | 16.4 | 16.6 | 13.37 | 13.68 | 14.17 | 13.63 | 13.62 | 13.69 |
| 15 | 16.2 | 17.2 | 19.8 | 17.0 | 17.1 | 17.4 | 13.59 | 13.96 | 15.17 | 13.57 | 14.08 | 14.07 |
| 16 | 15.9 | 17.1 | 18.1 | 17.3 | 15.1 | 16.7 | 13.39 | 13.92 | 13.96 | 13.85 | 12.19 | 13.46 |
| 17 | 13.9 | 15.5 | 17.8 | 17.6 | 16.0 | 16.1 | 10.99 | 10.85 | 12.90 | 13.33 | 12.37 | 12.08 |
| 18 | 13.2 | 14.2 | 16.9 | 16.6 | 16.1 | 15.4 | 10.83 | 11.58 | 12.53 | 12.95 | 13.35 | 12.24 |
| 19 | 15.4 | 16.7 | 17.8 | 17.1 | 15.6 | 16.5 | 12.29 | 12.90 | 14.58 | 13.03 | 12.35 | 13.03 |
| 20 | 15.2 | 16.2 | 18.8 | 17.7 | 16.4 | 16.8 | 12.54 | 12.54 | 13.92 | 13.17 | 13.36 | 13.10 |
| 21 | 14.7 | 15.2 | 18.0 | 16.5 | 15.2 | 15.9 | 11.87 | 11.97 | 12.82 | 12.45 | 12.33 | 12.28 |
| 22 | 13.1 | 15.2 | 17.7 | 16.7 | 16.0 | 15.7 | 10.86 | 11.75 | 12.91 | 12.51 | 12.04 | 12.01 |
| 23 | 15.0 | 15.9 | 18.2 | 19.9 | 18.3 | 17.4 | 12.38 | 12.80 | 13.49 | 15.00 | 14.56 | 13.64 |
| 24 | 14.1 | 16.2 | 19.0 | 18.0 | 17.3 | 16.9 | 11.82 | 13.06 | 14.54 | 13.93 | 14.17 | 13.50 |
| 25 | 15.2 | 17.1 | 20.1 | 18.3 | 17.3 | 17.6 | 12.65 | 13.82 | 16.17 | 15.06 | 14.06 | 14.35 |
| 26 | 15.9 | 16.3 | 18.0 | 19.3 | 17.2 | 17.3 | 14.26 | 13.48 | 14.75 | 14.38 | 14.17 | 14.20 |
| 27 | 15.5 | 15.5 | 17.8 | 17.4 | 17.2 | 16.6 | 13.06 | 12.64 | 13.68 | 12.31 | 13.75 | 13.08 |
| 28 | 14.9 | 15.0 | 17.5 | 17.0 | 16.0 | 16.0 | 12.09 | 11.84 | 12.88 | 12.20 | 13.37 | 12.47 |
| 29 | 14.1 | 15.7 | 16.4 | 16.2 | 15.1 | 15.5 | 11.72 | 12.28 | 11.41 | 11.39 | 11.52 | 11.60 |
| 30 | 13.7 | 15.3 | 18.0 | 16.8 | 15.0 | 15.7 | 11.36 | 12.00 | 12.19 | 12.02 | 11.12 | 11.73 |
| 31 | 13.2 | 15.8 | 17.8 | 18.6 | 17.2 | 16.5 | 10.99 | 13.26 | 12.95 | 14.24 | 13.44 | 12.97 |
| Moyen- nées | 14.9 | 16.1 | 18.3 | 17.7 | 16.6 | 16.7 | 12.36 | 12.82 | 13.57 | 13.37 | 13.10 | 13.04 |

Maximum : 20°. 3, le 6, à 13^h.Minimum : 13°. 1, le 22, à 7^h.

Oscillation = 7°. 2.

Maximum : 16°. 17, le 25, à 13^h.Minimum : 10°. 38, le 1, à 18^h.

Oscillation = 9°. 49.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

MARS, 1891.

HUMIDITÉ RELATIVE

ÉVAPOROMÈTRE, air libre.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total |
|------------------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| 1 | 93 | 63 | 48 | 59 | 71 | 66 | 2.04 | 0 | 1.02 | 2.04 | 2.04 | 7.14 |
| 2 | 88 | 73 | 62 | 60 | 75 | 71 | 2.04 | 0 | 1.42 | 1.63 | 1.02 | 6.11 |
| 3 | 92 | 78 | 46 | 55 | 68 | 67 | 2.04 | 0 | 0.61 | 2.24 | 1.22 | 6.11 |
| 4 | 93 | 76 | 46 | 47 | 58 | 61 | 1.83 | 0.20 | 0.61 | 2.65 | 1.22 | 6.31 |
| 5 | 94 | 78 | 56 | 83 | 87 | 79 | 20.40 | 0 | 0.20 | 1.22 | 0 | 0.20 |
| 6 | 97 | 84 | 63 | 80 | 86 | 82 | 0 | 0.20 | 0.20 | 1.83 | 0.61 | 2.64 |
| 7 | 98 | 85 | 68 | 72 | 92 | 83 | 116.28 | 0 | 0.61 | 2.04 | 1.42 | 4.07 |
| 8 | 94 | 87 | 61 | 80 | 84 | 81 | 0.61 | 0.20 | 0 | 3.46 | 1.63 | 5.09 |
| 9 | 95 | 84 | 68 | 61 | 82 | 78 | 10.20 | 0 | 0.20 | 1.22 | 1.02 | 2.44 |
| 10 | 98 | 90 | 64 | 64 | 67 | 78 | 1.02 | 0 | 0.81 | 1.42 | 1.02 | 4.27 |
| 11 | 98 | 85 | 62 | 65 | 100 | 82 | 4.69 | 0 | 0.40 | 1.02 | 17.34 | 1.42 |
| 12 | 92 | 81 | 69 | 76 | 81 | 79 | 1.22 | 0 | 0.20 | 2.04 | 1.42 | 3.66 |
| 13 | 91 | 93 | 96 | 98 | 96 | 94 | 1.42 | 2.44 | 7.95 | 8.87 | 1.02 | 0 |
| 14 | 98 | 98 | 95 | 82 | 95 | 93 | 1.02 | 2.04 | 7.95 | 0.20 | 0.20 | 0.40 |
| 15 | 98 | 88 | 68 | 84 | 92 | 86 | 8.77 | 1.02 | 1.02 | ... | 10.00 | 1.02 |
| 16 | 99 | 90 | 75 | 84 | 89 | 89 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 2.04 | 1.63 | 4.07 |
| 17 | 84 | 76 | 63 | 72 | 78 | 74 | 2.44 | 0.20 | 1.42 | 2.04 | 2.04 | 8.14 |
| 18 | 90 | 90 | 68 | 79 | 95 | 84 | 3.06 | 0.61 | 1.02 | 1.42 | 0.61 | 6.72 |
| 19 | 85 | 77 | 89 | 74 | 83 | 81 | 1.83 | 0.20 | 0.81 | 1.02 | 0.61 | 4.47 |
| 20 | 93 | 78 | 64 | 68 | 85 | 77 | 2.24 | 0 | 0.81 | 1.63 | 0 | 4.68 |
| 21 | 88 | 82 | 60 | 73 | 89 | 78 | 2.04 | 0.20 | 0.61 | 1.63 | 0.81 | 5.29 |
| 22 | 92 | 79 | 64 | 71 | 73 | 75 | 2.44 | 0.20 | 0.20 | 6.12 | 1.42 | 10.38 |
| 23 | 93 | 88 | 67 | 65 | 82 | 79 | 1.42 | 0 | 0 | 1.02 | 0.81 | 3.25 |
| 24 | 96 | 88 | 71 | 76 | 90 | 84 | 21.21 | 0 | 0.40 | 0.20 | 0.61 | 1.21 |
| 25 | 96 | 87 | 67 | 90 | 87 | 85 | 2.24 | 0.20 | 0.20 | 0.61 | 0.61 | 3.46 |
| 26 | 99 | 94 | 88 | 78 | 92 | 90 | 1.68 | 0.61 | 8.67 | 0.40 | 7.75 | 0.40 |
| 27 | 99 | 90 | 74 | 74 | 84 | 84 | 19.99 | 0 | 0 | 1.02 | 0.40 | 1.42 |
| 28 | 89 | 83 | 67 | 63 | 78 | 76 | 2.04 | 0.61 | 1.02 | 1.02 | 2.04 | 6.73 |
| 29 | 94 | 80 | 59 | 61 | 76 | 74 | 2.65 | 0.20 | 1.83 | ... | 3.26 | 7.74 |
| 30 | 93 | 81 | 53 | 63 | 71 | 72 | 2.24 | 0 | 0.20 | 2.24 | 1.02 | 5.70 |
| 31 | 93 | 81 | 63 | 72 | 79 | 77 | 3.67 | 0.20 | 1.22 | 1.02 | 20.4 | 8.15 |
| Moyen- nes ou Total | 93 | 83 | 66 | 71 | 82 | 79 | mm 37.28 | mm 3.44 | mm 16.02 | mm 45.22 | mm 30.73 | mm 132.69 |

Pluie 207.64 6.08 20.79 50.9 53.11 274.75

Maximum : 100, le 11, à 18^h.
Minimum : 46, les 3, 4, à 13^h.Maximum : 10--.38, le 22.
Minimum : 0--, 0, le 13.

MARS, 1891.

ÉVAPOROMÈTRE PICHE, abri.

TEMPR. EXTRÉMES

PLUVIOMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total | Maxima | Minima | N | E | S | W |
|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|------|
| 1 | 0.50 | 0.12 | 0.73 | 0.60 | 0.35 | 2.30 | 26. 2 | 13. 5 | | mm | 0.10 | |
| 2 | 0.50 | 0.10 | 0.65 | 0.50 | 0.32 | 2.07 | 24. 0 | 14. 9 | | | | |
| 3 | 0.55 | 0.08 | 0.53 | 0.65 | 0.31 | 2.12 | 26. 0 | 14. 0 | | | | |
| 4 | 0.45 | 0.10 | 0.59 | 0.66 | 0.37 | 2.17 | 27. 8 | 15. 1 | | 0.02 | | |
| 5 | 0.54 | 0.15 | 0.45 | 0.25 | 0.15 | 1.54 | 26. 7 | 16. 0 | 11.17 | 22.40 | 21.0 | 18.2 |
| 6 | 0.27 | 0.04 | 0.43 | 0.41 | 0.09 | 1.24 | 27. 3 | 15. 4 | 4.82 | 3.75 | 2.4 | 5.0 |
| 7 | 0.11 | 0.05 | 0.35 | 0.40 | 0.15 | 1.06 | 24. 7 | 14. 7 | 65.27 | 94.7 | 81.4 | 87.0 |
| 8 | 0.30 | 0.05 | 0.30 | 0.35 | 0.10 | 1.10 | 25. 0 | 14. 9 | 3.81 | 3.0 | 3.5 | 4.8 |
| 9 | 0.25 | 0.05 | 0.41 | 0.44 | 0.25 | 1.40 | 24. 4 | 15. 6 | 10.92 | 14.2 | 12.3 | 14.6 |
| 10 | 0.40 | 0.10 | 0.35 | 0.60 | 0.37 | 1.82 | 25. 4 | 15. 9 | 1.77 | 1.3 | | 0.8 |
| 11 | 0.36 | 0.07 | 0.46 | 0.44 | 0.05 | 1.38 | 26. 9 | 16. 0 | 9.65 | 7.7 | | 13.4 |
| 12 | 0.56 | 0.19 | 0.65 | 0.35 | 0.35 | 2.10 | 24. 9 | 16. 0 | 29.46 | 37.0 | 33.2 | 30.4 |
| 13 | 0.81 | 0.09 | 0.10 | 0.08 | 0.04 | 1.12 | 19. 8 | 15. 4 | 5.08 | 5.2 | 3.2 | 7.0 |
| 14 | 0.28 | 0.03 | 0.07 | 0.15 | 0.10 | 0.63 | 19. 9 | 15. 5 | 34.29 | 40.2 | 43.0 | 32.0 |
| 15 | 0.15 | 0.00 | 0.30 | 0.10 | 0.13 | 0.68 | 24. 2 | 15. 7 | 20.82 | 21.75 | 12.5 | 21.4 |
| 16 | 0.22 | 0.02 | 0.37 | 0.37 | 0.19 | 1.17 | 22. 3 | 15. 4 | 7.86 | 14.7 | 13.3 | 12.2 |
| 17 | 0.62 | 0.21 | 0.87 | 0.65 | 0.45 | 2.80 | 23. 4 | 14. 7 | | | | |
| 18 | 2.33 | 0.20 | 0.57 | 0.45 | 0.20 | 3.75 | 21. 3 | 13. 0 | | | | |
| 19 | 0.44 | 0.20 | 0.51 | 0.30 | 0.21 | 1.66 | 22. 6 | 15. 4 | | 0.48 | | |
| 20 | 1.01 | 0.08 | 0.61 | 0.57 | 0.18 | 2.45 | 24. 9 | 15. 4 | | 0.53 | | 0.2 |
| 21 | 0.64 | 0.10 | 0.50 | 0.40 | 0.15 | 1.79 | 23. 7 | 15. 3 | 2.54 | 0.7 | 3.6 | 1.2 |
| 22 | 0.40 | 0.09 | 0.41 | 0.35 | 0.25 | 1.50 | 23. 3 | 13. 6 | 0.50 | 0.25 | | 0.6 |
| 23 | 0.33 | 0.07 | 0.36 | 0.49 | 0.16 | 1.41 | 27. 0 | 15. 4 | | | | |
| 24 | 0.20 | 0.09 | 0.32 | 0.28 | 0.15 | 1.04 | 25. 2 | 14. 3 | 32.0 | 31.0 | 47.8 | 38.0 |
| 25 | 0.25 | 0.08 | 0.28 | 0.28 | 0.09 | 0.98 | 25. 0 | 15. 3 | 0.76 | 1.4 | | 0.4 |
| 26 | 0.18 | 0.04 | 0.20 | 0.25 | 0.05 | 0.72 | 22. 6 | 15. 5 | 4.82 | 6.2 | 5.0 | 10.8 |
| 27 | 0.20 | 0.05 | 0.20 | 0.30 | 0.10 | 0.85 | 23. 5 | 15. 0 | 36.06 | 44.7 | 35.8 | 41.0 |
| 28 | 0.43 | 0.10 | 0.40 | 0.42 | 0.30 | 1.65 | 22. 6 | 13. 9 | | 0.05 | | |
| 29 | 0.30 | 0.15 | 0.44 | ... | 0.82 | 1.71 | 23. 0 | 14. 4 | | | | |
| 30 | 0.30 | 0.10 | 0.35 | 0.47 | 0.23 | 1.45 | 24. 0 | 13. 9 | | | | |
| 31 | 0.75 | 0.10 | 0.65 | 0.55 | 0.25 | 2.30 | 23. 7 | 12. 6 | | | | |
| Moyennes ou Total | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm | mm |
| 14.63 | 2.90 | 13.41 | 12.11 | 6. 91 | 49. 96 | 24. 1 | 14. 3 | 281.60 | 351.33 | 238.0 | 339.0 | |

Maximum : 3^{mm}. 75, le 18.Minimum : 0^{mm}. 63, le 14.

Max. : 27° 8, le 4.

Min. : 12° 6, le 31.

MARS, 1891.

ACTINOMÈTRE. Boule blanche.

ACTINOMÈTRE. Boule noire.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nnes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nnes |
|------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------|
| 1 | 21. 0 | 30. 8 | 38. 4 | 31. 2 | 23. 9 | 29.0 | 33. 8 | 48. 3 | 58. 8 | 42. 7 | 30. 2 | 42.7 |
| 2 | 24. 4 | 30. 8 | 29. 4 | 32. 2 | 20. 9 | 27.5 | 36. 3 | 47. 6 | 40. 5 | 47. 5 | 23. 5 | 39.0 |
| 3 | 16. 6 | 27. 1 | 38. 9 | 30. 2 | 22. 2 | 27.0 | 20. 9 | 41. 3 | 58. 4 | 41. 9 | 24. 6 | 37.2 |
| 4 | 16. 7 | 28. 5 | 41. 6 | 30. 3 | 24. 4 | 28.3 | 18. 9 | 42. 8 | 60. 9 | 38. 4 | 26. 2 | 37.4 |
| 5 | 18. 3 | 31. 7 | 27. 3 | 19. 8 | 17. 8 | 22.9 | 21. 5 | 48. 0 | 35. 8 | 24. 8 | 18. 6 | 29.7 |
| 6 | 16. 3 | 26. 4 | 37. 2 | 22. 5 | 17. 9 | 24.0 | 18. 1 | 39. 0 | 55. 0 | 27. 0 | 18. 3 | 31.4 |
| 7 | 16. 3 | 25. 9 | 33. 7 | 23. 4 | 17. 7 | 23.4 | 18. 9 | 38. 0 | 50. 4 | 28. 8 | 18. 0 | 30.8 |
| 8 | 16. 2 | 25. 1 | 34. 9 | 21. 4 | 19. 0 | 23.3 | 18. 0 | 37. 1 | 51. 5 | 29. 8 | 19. 6 | 31.2 |
| 9 | 19. 4 | 29. 4 | 31. 7 | 33. 8 | 19. 5 | 26.7 | 25. 1 | 46. 2 | 46. 5 | 51. 5 | 20. 9 | 26.7 |
| 10 | 17. 6 | 26. 5 | 35. 9 | 36. 3 | 25. 0 | 28.2 | 20. 3 | 40. 0 | 54. 0 | 56. 0 | 29. 7 | 40.0 |
| 11 | 19. 7 | 31. 3 | 37. 0 | 28. 8 | 17. 8 | 26.9 | 26. 0 | 48. 1 | 53. 0 | 37. 6 | 18. 3 | 36.6 |
| 12 | 19. 2 | 23. 1 | 36. 8 | 28. 8 | 21. 1 | 25.8 | 22. 1 | 29. 9 | 55. 4 | 42. 0 | 24. 0 | 34.6 |
| 13 | 15. 2 | 16. 1 | 17. 3 | 18. 1 | 16. 7 | 16.6 | 15. 5 | 17. 6 | 19. 2 | 20. 6 | 17. 7 | 18.1 |
| 14 | 16. 8 | 17. 3 | 21. 0 | 24. 6 | 17. 2 | 19.3 | 18. 1 | 19. 1 | 27. 1 | 33. 1 | 18. 0 | 23.0 |
| 15 | 17. 4 | 24. 8 | 33. 4 | 20. 4 | 17. 7 | 22.7 | 19. 0 | 34. 8 | 44. 0 | 25. 0 | 18. 5 | 28.2 |
| 16 | 16. 9 | 27. 8 | 32. 9 | 24. 5 | 16. 9 | 23.8 | 18. 5 | 41. 7 | 50. 1 | 33. 1 | 17. 6 | 32.2 |
| 17 | 17. 9 | 27. 4 | 37. 2 | 28. 3 | 18. 7 | 25.9 | 22. 7 | 40. 3 | 55. 9 | 39. 7 | 19. 6 | 35.6 |
| 18 | 15. 9 | 18. 4 | 33. 0 | 23. 6 | 16. 9 | 21.5 | 18. 3 | 23. 2 | 50. 7 | 31. 4 | 17. 8 | 28.2 |
| 19 | 19. 0 | 26. 7 | 24. 1 | 26. 6 | 18. 2 | 22.9 | 22. 6 | 37. 8 | 33. 1 | 36. 5 | 19. 5 | 29.9 |
| 20 | 21. 7 | 24. 6 | 36. 7 | 26. 5 | 17. 6 | 25.4 | 31. 1 | 33. 6 | 53. 8 | 34. 4 | 18. 4 | 34.2 |
| 21 | 17. 7 | 23. 7 | 37. 3 | 22. 7 | 16. 4 | 23.5 | 21. 2 | 34. 6 | 57. 1 | 27. 4 | 17. 1 | 31.4 |
| 22 | 16. 5 | 26. 3 | 30. 2 | 23. 2 | 19. 1 | 23.0 | 21. 2 | 39. 7 | 42. 2 | 29. 0 | 19. 8 | 30.3 |
| 23 | 17. 0 | 20. 6 | 33. 4 | 32. 9 | 19. 4 | 24.6 | 18. 9 | 26. 1 | 49. 2 | 46. 2 | 19. 8 | 32.0 |
| 24 | 15. 8 | 23. 9 | 28. 5 | 27. 0 | 17. 9 | 22.6 | 18. 3 | 34. 2 | 38. 2 | 37. 8 | 18. 6 | 29.4 |
| 25 | 17. 6 | 26. 0 | 38. 3 | 20. 4 | 18. 8 | 24.2 | 21. 5 | 37. 6 | 58. 9 | 24. 7 | 20. 0 | 32.5 |
| 26 | 18. 3 | 18. 9 | 22. 5 | 33. 5 | 17. 5 | 22.1 | 22. 4 | 23. 5 | 29. 5 | 53. 0 | 18. 2 | 29.3 |
| 27 | 16. 7 | 19. 4 | 29. 8 | 21. 2 | 19. 6 | 21.3 | 19. 4 | 24. 2 | 40. 0 | 28. 0 | 21. 0 | 26.5 |
| 28 | 15. 0 | 22. 1 | 36. 1 | 32. 2 | 19. 6 | 25.0 | 16. 3 | 31. 3 | 55. 4 | 49. 0 | 22. 6 | 34.9 |
| 29 | 15. 8 | 29. 2 | 34. 9 | 33. 0 | 19. 6 | 26.5 | 18. 7 | 46. 1 | 52. 3 | 51. 0 | 24. 1 | 38.4 |
| 30 | 20. 0 | 29. 3 | 37. 3 | 31. 2 | 17. 7 | 27.1 | 29. 5 | 46. 7 | 55. 6 | 46. 9 | 18. 8 | 39.5 |
| 31 | 15. 7 | 29. 8 | 36. 4 | 33. 4 | 19. 8 | 27.0 | 18. 6 | 17. 4 | 53. 6 | 50. 8 | 22. 8 | 32.6 |
| Moyen-nnes | 17. 6 | 25. 4 | 33. 0 | 27. 1 | 19. 1 | 24.4 | 21. 6 | 35. 9 | 47. 9 | 37. 6 | 20. 7 | 32.6 |

Maximum : 41° 6, le 4, à 13^h.Minimum : 15° 0, le 28, à 7^h.

Oscillation = 26°.6.

Maximum : 60° 9, le 4, à 13^h.Minimum : 16° 3, le 28, à 7^h.

Oscillation = 44°.6.

MARS, 1891.

VENT. Vitesse en mètres.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total en mètres |
|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 180 000 | 33 500 | 110 000 | 62 500 | 42 000 | 428 000 |
| 2 | 197 500 | 25 000 | 113 000 | 79 000 | 72 000 | 486 500 |
| 3 | 238 000 | 16 000 | 76 500 | 12 000 | 87 000 | 429 500 |
| 4 | 220 500 | 37 500 | 45 000 | 37 500 | 31 000 | 371 500 |
| 5 | 155 000 | 23 000 | 29 500 | 34 500 | 11 500 | 253 500 |
| 6 | 95 000 | 4 000 | 33 000 | 41 000 | 19 000 | 192 000 |
| 7 | 112 000 | 22 000 | 53 000 | 102 500 | 48 000 | 337 500 |
| 8 | 18 500 | 4 500 | 3 000 | . | 34 500 | 60 500 |
| 9 | 57 000 | 7 500 | 40 000 | 61 000 | 52 000 | 217 500 |
| 10 | 260 500 | 42 500 | 80 500 | 72 000 | 35 500 | 491 000 |
| 11 | 72 000 | 500 | 21 500 | 9 000 | 36 500 | 139 500 |
| 12 | 173 500 | 46 500 | 85 000 | 102 000 | 58 000 | 465 000 |
| 13 | 289 500 | 56 000 | 8 000 | 6 000 | 33 500 | 393 000 |
| 14 | 198 500 | 30 500 | 21 000 | 41 500 | 39 000 | 333 500 |
| 15 | 92 500 | 32 000 | 57 500 | 36 500 | 11 000 | 229 500 |
| 16 | 178 000 | 49 500 | 133 000 | 121 000 | 83 500 | 565 000 |
| 17 | 390 000 | 78 500 | 170 500 | 126 500 | 102 000 | 867 500 |
| 18 | 230 000 | 104 000 | 236 000 | 174 500 | 91 000 | 835 500 |
| 19 | 411 000 | 84 500 | 162 500 | 99 000 | 66 500 | 823 500 |
| 20 | 295 500 | 51 000 | 96 000 | . | 119 000 | 561 500 |
| 21 | 271 000 | 50 500 | 88 500 | 110 000 | 4 500 | 524 500 |
| 22 | 217 500 | 34 000 | 85 000 | 35 000 | 17 500 | 389 000 |
| 23 | 126 500 | 24 500 | 16 500 | 8 500 | 22 500 | 198 500 |
| 24 | 226 500 | 27 000 | 16 500 | 27 500 | 21 000 | 318 500 |
| 25 | 209 000 | 10 500 | 3 500 | 14 000 | 11 000 | 248 000 |
| 26 | 173 500 | 14 500 | 18 500 | 15 000 | 8 000 | 229 500 |
| 27 | 163 500 | 41 500 | 70 500 | 44 500 | 33 500 | 353 500 |
| 28 | 263 000 | 31 000 | 105 500 | 79 000 | 54 500 | 533 000 |
| 29 | 273 500 | . | 99 500 | 91 500 | 67 500 | 532 000 |
| 30 | 197 000 | 41 000 | 99 500 | 90 000 | 61 000 | 488 500 |
| 31 | 252 000 | 20 500 | 132 500 | 64 000 | 51 000 | 520 000 |
| Somme | 6 237 500 | 1 043 500 | 2 310 500 | 1 800 500 | 1 424 500 | 12 816 000 |

Maximum : 867 500^m, le 17.Minimum : 60 500^m, le 8.

MARS, 1891.

VENT. Direction et force, de 0 à 6.

NÉBULOSITÉ, de 0 à 10.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Force moyenne | 7 ^h | 9 | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | ESE 1 | ESE 2 | E 2 | E 1 | E 1 | 1.4 | 0 | 0 | 5 | 8 | 3 | 3.2 |
| 2 | SE 1 | ESE 1 | E 2 | E 2 | E 2 | 1.6 | 4 | 5 | 8 | 8 | 8 | 6.6 |
| 3 | 0 | SE 1 | ENE 1 | E 1 | E 2 | 1.0 | 8 | 8 | 5 | 8 | 8 | 7.4 |
| 4 | SE 1 | SE 1 | ENE 1 | 0 | ENE 2 | 1.0 | 8 | 9 | 5 | 6 | 7 | 7.0 |
| 5 | ESE 1 | E 1 | 0 | NE 1 | S 1 | 0.8 | 6 | 3 | 9 | 9 | 10 | 7.4 |
| 6 | 0 | SE 1 | E 1 | E 1 | W 2 | 1.0 | 7 | 7 | 5 | 10 | 10 | 7.8 |
| 7 | E 1 | ESE 1 | E 1 | E 2 | ENE 1 | 1.2 | 6 | 9 | 8 | 10 | 10 | 8.6 |
| 8 | E 1 | 0 | E 1 | E 1 | NE 2 | 1.0 | 9 | 9 | 7 | 9 | 10 | 8.8 |
| 9 | N 1 | 0 | W 1 | W 2 | WNW 1 | 1.0 | 7 | 5 | 8 | 5 | 9 | 6.8 |
| 10 | W 2 | W 2 | W 2 | W 2 | WNW 1 | 1.8 | 9 | 8 | 5 | 6 | 8 | 7.2 |
| 11 | 0 | SSE 1 | 0 | W 1 | SSE 2 | 0.8 | 5 | 3 | 7 | 9 | 10 | 6.8 |
| 12 | SSE 1 | SE 2 | SE 2 | E 3 | SE 2 | 2.0 | 8 | 8 | 6 | 4 | 7 | 6.6 |
| 13 | SE 3 | S 1 | WSW 1 | 0 | ESE 1 | 1.4 | 9 | 10 | 10 | 10 | 10 | 9.8 |
| 14 | ESE 1 | SE 1 | SE 1 | ESE 1 | ESE 1 | 1.0 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10.0 |
| 15 | ESE 1 | E 1 | SE 1 | 0 | ESE 1 | 0.8 | 10 | 9 | 8 | 10 | 10 | 9.4 |
| 16 | SE 1 | ESE 1 | ESE 3 | ESE 3 | ESE 3 | 2.2 | 10 | 9 | 7 | 8 | 9 | 8.6 |
| 17 | SSE 2 | SE 2 | SSE 2 | SE 3 | SSE 3 | 2.4 | 7 | 7 | 6 | 7 | 7 | 6.8 |
| 18 | SE 4 | SE 3 | ESE 3 | ESE 3 | E 2 | 3.0 | 9 | 10 | 9 | 9 | 9 | 9.2 |
| 19 | SE 2 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 2 | 2.0 | 9 | 8 | 10 | 9 | 8 | 8.8 |
| 20 | SSE 1 | SE 1 | SE 1 | ESE 2 | S 1 | 1.2 | 7 | 6 | 5 | 9 | 9 | 7.2 |
| 21 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 1 | ESE 2 | ESE 2 | 1.8 | 8 | 9 | 9 | 10 | 9 | 9.0 |
| 22 | SE 1 | ESE 2 | E 1 | ENE 1 | ENE 1 | 1.2 | 6 | 8 | 8 | 8 | 9 | 7.8 |
| 23 | ENE 1 | ENE 1 | 0 | ENE 1 | ENE 1 | 0.8 | 9 | 9 | 7 | 9 | 9 | 8.6 |
| 24 | E 1 | E 1 | E 1 | ENE 1 | E 1 | 1.0 | 10 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9.2 |
| 25 | E 1 | E 1 | 0 | N 1 | ENE 1 | 0.8 | 9 | 10 | 9 | 10 | 9 | 9.4 |
| 26 | E 1 | ENE 1 | 0 | NNE 1 | NE 1 | 0.8 | 10 | 10 | 10 | 8 | 9 | 9.4 |
| 27 | ENE 1 | E 1 | E 1 | E 2 | E 2 | 1.4 | 9 | 9 | 8 | 8 | 8 | 8.4 |
| 28 | SSE 1 | ESE 1 | E 2 | E 2 | E 1 | 1.4 | 10 | 9 | 6 | 4 | 3 | 6.4 |
| 29 | SE 1 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 2 | ENE 2 | 1.4 | 2 | 6 | 9 | 2 | 2 | 4.2 |
| 30 | ESE 1 | E 2 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 2 | 1.7 | 9 | 5 | 3 | 2 | 2 | 4.2 |
| 31 | | ESE 1 | E 2 | E 2 | E 1 | 1.5 | 10 | 4 | 2 | 2 | 2 | 4.0 |
| Moyennes | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.5 | 1.5 | 1.3 | 7.7 | 7.4 | 7.1 | 7.6 | 7.8 | 7.5 |

MARS, 1891.

HÉLIOPHOTOGRAPHIE BRULEUR HÉL. PHOTOGRAPHIQUE

NUAGES

| Jours | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h |
|--------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 4 50 | 4 2 | 8 52 | 4 8 | 5 50 | 9 58 | | Ci-Str. | ci-st.st-ni.c | Str-Ni. | Str- Ni. C. |
| 2 | 0 38 | 3 24 | 4 2 | 4 20 | 2 19 | 6 39 | Ni. Ci-Str. | Ni. Ci- Str. | C. Ni. | Str- Ni. C. | ci-st.st-ni.c |
| 3 | 2 38 | 1 39 | 4 17 | 4 17 | 3 50 | 8 7 | Str-ni.Ci-st | Ni. | st-ni.c.ci-st | Gi-C. St-ni. | St- Ni. C |
| 4 | 3 9 | 4 16 | 7 25 | 4 39 | 3 22 | 8 1 | Ni. | Ni. | Str-Ni.C | Str-Ni. C | ci-ni.st-ni.c |
| 5 | 4 0 | 0 42 | 4 42 | 4 0 | 0 55 | 4 55 | Str. Gi- C. | G-Str-Ni.C | Str-Ni.C | Ni. | Ni. |
| 6 | 2 0 | 2 10 | 4 10 | 2 22 | 3 24 | 5 46 | Str-Ni. | Ci-C.Ni. | C.Ni. Ci. | Ni. | Ni. |
| 7 | 1 40 | 1 20 | 3 0 | 2 10 | 3 30 | 5 40 | Ni. Ci. | Ni. | Ci. Ni.C. | Str- Ni. C. | Ni. |
| 8 | 0 13 | 1 20 | 1 33 | 1 23 | 2 5 | 3 28 | Str. Str-Ni. | Str-Ni. | Ni.C. | Str- Ni. C. | Ni. |
| 9 | 2 30 | 2 35 | 5 5 | 4 0 | 4 25 | 8 25 | Ni.Ci. | C.Ni. | Str-Ni.C | Ni.G. Gi-St. | Str- Ni. C. |
| 10 | 2 47 | 4 22 | 7 9 | 3 10 | 4 51 | 8 1 | Ni. | Ni. | C. Ni. | st-ni.c.ci-st | C. Ni. |
| 11 | 3 56 | 2 37 | 6 33 | 4 30 | 3 45 | 8 15 | Ci-Ni. | Ni.Ci. | Str-Ni.C | C. Ni. | Ni. |
| 12 | 1 48 | 3 31 | 5 19 | 2 19 | 4 10 | 6 29 | Ni. | Ni. Ci-C. | Ni.C. Ci. | ci-st.st-ni.c | Str-Ni. |
| 13 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. C. |
| 14 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 15 | 0 21 | 0 15 | 0 36 | 1 11 | 1 24 | 2 35 | Ni. | Str-Ni. | Ni.C. | Str- Ni. C. | Ni. |
| 16 | 1 30 | 2 16 | 3 46 | 2 19 | 2 41 | 5 3 | Ni. | Ni. | Ci. Ni. | Ni. | Ni. |
| 17 | 1 25 | 3 32 | 4 57 | 3 39 | 3 47 | 7 26 | Ci.Ni. | Ci. Ni. | Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 18 | 0 3 | 0 26 | 0 29 | 0 34 | 1 23 | 1 57 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 19 | 1 11 | 0 11 | 1 22 | 1 10 | 2 41 | 3 51 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Gi-Ni. St-Ni. |
| 20 | 1 48 | 2 40 | 4 28 | 3 14 | 2 58 | 6 12 | Ci- Str. Ni. | Gi-St. Si-Ni | Gi-St. Ni.C | Ni. C. | Ni. |
| 21 | 0 0 | 0 38 | 0 38 | 1 55 | 1 38 | 3 33 | St.ni.Ci-ni. | Ci-Ni. | Ni. | Str. Ni. | Ni. |
| 22 | 3 47 | 1 8 | 4 55 | 4 10 | 1 26 | 5 18 | Str-Ni. | Ni. | C.Ni. | Gi.G. Str-ni. | Str-Ni. |
| 23 | 0 43 | 2 24 | 3 7 | 1 35 | 2 20 | 3 55 | Str-Ni. | Str-Ni. | C.Ni. | Str- Ni. C. | Ni. |
| 24 | 2 13 | 0 33 | 2 46 | 3 15 | 1 10 | 4 25 | Ni. | Ni. | Str-Ni.C | Str-Ni. | Ci. Ni. |
| 25 | 0 25 | 0 46 | 1 21 | 1 51 | 1 35 | 3 26 | Str-ni.Ci-st | Ni. | C. Ni. | Ni. | C. Ni. |
| 26 | 0 0 | 0 37 | 0 37 | 1 30 | 0 25 | 1 55 | Ni. | Ni. | C. Ni. | Gi.Str.Ni.C | C. Ni. |
| 27 | 0 26 | 1 46 | 2 12 | 2 0 | 1 54 | 3 54 | Ni. | Ni. | C. Ni. | Str- Ni. C. | Gi-C. Str-Ni. |
| 28 | 2 35 | 3 58 | 6 33 | 3 8 | 4 25 | 7 33 | Ni. | Ci. Ni. | C. Ni. | Str- Ni. C. | Str-Ni.C. Gi |
| 29 | 3 32 | 5 6 | 8 38 | 4 11 | 5 45 | 9 56 | Ni. | Ni. | C. Ni. | ci-st.st-ni.c | Str- Ni. C. |
| 30 | 3 50 | 5 0 | 8 50 | 4 25 | 5 35 | 10 0 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Str- Ni. |
| 31 | 3 23 | 4 58 | 8 21 | 3 43 | 5 45 | 9 28 | Ni. | Str-Ni. | Str-Ni. | Str-Ni. C. | Str-Ni. |
| Sommes | b. m. | b. m. | b. m. | b. m. | b. m. | b. m. | | | | | |
| | 57 51 | 68 12 | 126 3 | 85 6 | 89 13 | 174 19 | | | | | |

Max.: 8^h 52^m le 1.Max.: 10^h 0^m le 30.Min.: 0^h 0^m les 13, 14.Min.: 0^h 0^m les 13, 14.

MARS, 1891.

| Jours | TEMPÉRATURE DU SOL | | | | | | 1 ^m | | | | | |
|---------------|--------------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| | 0=80° | | | 0=50° | | | 1 ^m | | | 1 ^m | | |
| | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes |
| 1 | 19.6 | 19.8 | 20.2 | 19.8 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.5 | 21.4 | 21.4 | 21.4 |
| 2 | 19.8 | 19.9 | 20.1 | 19.9 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.4 | 21.3 | 21.3 | 21.3 |
| 3 | 19.3 | 19.4 | 19.8 | 19.5 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.1 | 21.3 | 21.1 | 21.1 |
| 4 | 19.8 | 20.0 | 20.6 | 20.1 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.7 | 21.3 | 21.4 | 21.3 | 21.3 |
| 5 | 20.2 | 20.4 | 20.5 | 20.3 | 21.7 | 21.9 | 21.7 | 21.7 | 21.3 | 21.5 | 21.5 | 21.4 |
| 6 | 19.6 | 19.8 | 20.4 | 19.9 | 21.7 | 21.9 | 21.7 | 21.7 | 21.3 | 21.5 | 21.3 | 21.3 |
| 7 | 18.6 | 18.8 | 19.3 | 18.9 | 21.5 | 20.5 | 21.2 | 21.0 | 21.2 | 21.2 | 21.1 | 21.1 |
| 8 | 19.1 | 19.2 | 19.8 | 19.3 | 21.2 | 21.2 | 21.2 | 21.2 | 21.1 | 21.1 | 21.1 | 21.1 |
| 9 | 19.6 | 19.9 | 20.6 | 20.0 | 21.2 | 21.2 | 21.2 | 21.2 | 21.0 | 21.1 | 21.1 | 21.0 |
| 10 | 20.3 | 20.3 | 20.6 | 20.4 | 21.3 | 21.4 | 21.3 | 21.3 | 21.2 | 21.3 | 21.3 | 21.2 |
| 11 | 20.4 | 20.5 | 21.0 | 20.6 | 21.7 | 21.7 | 21.5 | 21.6 | 21.3 | 21.5 | 21.4 | 21.4 |
| 12 | 20.0 | 19.9 | 20.1 | 20.0 | 21.7 | 21.7 | 21.5 | 21.6 | 21.3 | 21.4 | 21.3 | 21.3 |
| 13 | 19.1 | 18.8 | 18.8 | 18.3 | 21.4 | 21.2 | 21.2 | 21.2 | 21.1 | 21.2 | 21.2 | 21.1 |
| 14 | 18.1 | 18.1 | 18.3 | 18.1 | 20.9 | 20.9 | 20.7 | 20.8 | 20.9 | 20.9 | 20.7 | 20.8 |
| 15 | 18.2 | 19.2 | 19.2 | 18.8 | 20.5 | 19.9 | 20.4 | 20.2 | 20.6 | 20.6 | 20.7 | 20.6 |
| 16 | 19.3 | 19.1 | 19.2 | 19.2 | 20.4 | 20.4 | 20.2 | 20.3 | 20.6 | 20.5 | 20.4 | 20.5 |
| 17 | 19.0 | 18.7 | 18.9 | 18.8 | 20.2 | 20.4 | 20.0 | 20.2 | 20.4 | 20.5 | 20.3 | 20.4 |
| 18 | 18.7 | 18.3 | 18.4 | 18.4 | 19.7 | 20.0 | 19.9 | 19.8 | 20.3 | 20.4 | 20.2 | 20.3 |
| 19 | 18.4 | 18.4 | 18.6 | 18.4 | 19.7 | 19.8 | 19.7 | 19.7 | 20.2 | 20.2 | 20.0 | 20.1 |
| 20 | 18.7 | 18.6 | 18.8 | 18.7 | 19.8 | 19.9 | 19.8 | 19.8 | 20.2 | 20.2 | 20.2 | 20.2 |
| 21 | 18.9 | 18.7 | 18.8 | 18.8 | 19.8 | 19.9 | 19.8 | 19.8 | 20.0 | 20.0 | 20.0 | 20.0 |
| 22 | 18.7 | 18.6 | 18.7 | 18.6 | 19.8 | 19.7 | 19.8 | 19.7 | 19.8 | 20.0 | 20.1 | 19.9 |
| 23 | 18.9 | 18.8 | 19.1 | 18.9 | 19.8 | 19.9 | 19.8 | 19.8 | 20.0 | 20.1 | 20.1 | 20.0 |
| 24 | 19.3 | 19.1 | 19.2 | 19.2 | 19.9 | 20.2 | 20.1 | 20.0 | 19.9 | 20.1 | 20.2 | 20.0 |
| 25 | 19.3 | 19.2 | 19.5 | 19.3 | 20.2 | 20.2 | 20.2 | 20.2 | 20.1 | 20.3 | 20.2 | 20.2 |
| 26 | 19.6 | 19.4 | 19.5 | 19.5 | 20.4 | 20.4 | 20.3 | 20.3 | 20.2 | 20.3 | 20.3 | 20.2 |
| 27 | 19.3 | 19.2 | 19.2 | 19.2 | 20.3 | 20.7 | 20.2 | 20.4 | 20.1 | 20.2 | 20.1 | 20.1 |
| 28 | 19.0 | 18.7 | 18.8 | 18.8 | 20.0 | 20.2 | 20.1 | 20.1 | 20.1 | 20.1 | 20.1 | 20.1 |
| 29 | 18.8 | 18.6 | 18.6 | 18.6 | 19.9 | 19.9 | 19.8 | 19.8 | 19.9 | 20.0 | 19.9 | 19.9 |
| 30 | 18.5 | 18.4 | 18.8 | 18.5 | 19.7 | 20.0 | 20.0 | 19.9 | 19.9 | 19.7 | 19.8 | 19.8 |
| 31 | 18.2 | 18.2 | 18.2 | 18.2 | 19.7 | 20.0 | 19.7 | 19.8 | 19.8 | 20.0 | 20.0 | 19.9 |
| Moyen- nes | 19.1 | 19.1 | 19.4 | 19.1 | 20.6 | 20.7 | 20.6 | 20.6 | 20.6 | 20.6 | 20.6 | 20.6 |

Max. : 21°. 0, le 11, à 18^h.
Min. : 18°. 1, le 14, à 7^h,
et à 13^h.

Max. : 21°. 9, les 5, 6, à 13^h.
Min. : 19°. 7, les 18, 19, 30, 31, à 7^h,
le 22, à 13^h, et les 19, 31, à 18^h.

Max. : 21°. 5, le 1, à 7^h, les
5, 6, 11, à 13^h, et le 5, à 18^h.
Min. : 19°. 7, le 30, à 13^h.

MARS, 1891.

TEMPÉRATURE DU LAC

| Jours | 7 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|-----------------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 22.5 | 26.5 | 24.5 | | | | | | | | | | |
| 2 | 22.7 | 25.0 | 23.8 | | | | | | | | | | |
| 3 | 21.5 | 25.7 | 23.6 | | | | | | | | | | |
| 4 | 22.8 | 27.3 | 25.0 | | | | | | | | | | |
| 5 | 21.7 | 24.7 | 23.2 | | | | | | | | | | |
| 6 | 21.5 | 26.0 | 23.7 | | | | | | | | | | |
| 7 | 21.0 | 24.0 | 22.5 | | | | | | | | | | |
| 8 | 21.2 | 23.7 | 22.4 | | | | | | | | | | |
| 9 | 21.3 | 24.2 | 22.7 | | | | | | | | | | |
| 10 | 21.8 | 25.5 | 23.6 | | | | | | | | | | |
| 11 | 22.5 | 24.8 | 23.6 | | | | | | | | | | |
| 12 | 21.8 | 25.0 | 23.4 | | | | | | | | | | |
| 13 | 21.3 | 21.5 | 21.4 | | | | | | | | | | |
| 14 | 20.7 | 21.7 | 21.2 | | | | | | | | | | |
| 15 | 20.5 | 22.0 | 21.2 | | | | | | | | | | |
| 16 | 20.5 | 22.0 | 21.4 | | | | | | | | | | |
| 17 | 20.7 | 22.7 | 21.7 | | | | | | | | | | |
| 18 | 19.5 | 21.2 | 20.3 | | | | | | | | | | |
| 19 | 19.3 | 21.7 | 20.5 | | | | | | | | | | |
| 20 | 20.0 | 23.7 | 21.8 | | | | | | | | | | |
| 21 | 20.5 | 23.0 | 21.7 | | | | | | | | | | |
| 22 | 20.3 | 23.0 | 21.6 | | | | | | | | | | |
| 23 | 20.8 | 24.3 | 22.5 | | | | | | | | | | |
| 24 | 21.0 | 23.2 | 22.1 | | | | | | | | | | |
| 25 | 21.2 | 23.5 | 22.3 | | | | | | | | | | |
| 26 | 20.0 | 23.0 | 21.5 | | | | | | | | | | |
| 27 | 21.0 | 23.2 | 22.1 | | | | | | | | | | |
| 28 | 21.2 | 24.2 | 22.7 | | | | | | | | | | |
| 29 | 21.2 | 23.8 | 22.5 | | | | | | | | | | |
| 30 | 21.0 | 24.5 | 22.7 | | | | | | | | | | |
| 31 | 20.5 | 24.0 | 22.2 | | | | | | | | | | |
| Moyen- nes | 21.0 | 23.8 | 22.4 | | | | | | | | | | |

Max.: 27°.3, le 4, à 18^h.Min.: 19°.3, le 19, à 7^h.

AVRIL, 1891.

BAROMÈTRE (600 +)

THERMOMÈTRE SEC

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | ° | ° | ° | ° |
| 1 | 48.53 | 48.93 | 47.90 | 47.34 | 47.55 | 48.05 | 14.6 | 17. 8 | 23. 0 | 23. 2 | 20. 0 | 19.7 |
| 2 | 47.99 | 48.36 | 47.32 | 46.36 | 46.69 | 47.34 | 15.4 | 18. 6 | 24. 8 | 23. 4 | 20. 8 | 20.6 |
| 3 | 48.62 | 48.60 | 48.01 | 47.15 | 47.52 | 47.98 | 16.4 | 17. 6 | 24. 4 | 22. 6 | 20. 6 | 20.3 |
| 4 | 48.99 | 49.59 | 48.94 | 48.32 | 48.77 | 48.92 | 15.4 | 19. 0 | 23. 2 | 22. 6 | 19. 8 | 20.0 |
| 5 | 50.33 | 51.30 | 50.42 | 49.77 | 50.62 | 50.48 | 15.1 | 16. 8 | 21. 8 | 21. 4 | 17. 7 | 18.5 |
| 6 | 51.39 | 51.85 | 51.20 | 50.90 | 51.16 | 51.30 | 15.9 | 17. 2 | 20. 0 | 17. 6 | 16. 3 | 17.4 |
| 7 | 50.85 | 51.23 | 50.17 | 49.38 | 49.72 | 50.27 | 15.0 | 17. 5 | 20. 7 | 20. 1 | 17. 3 | 18.1 |
| 8 | 49.67 | 49.95 | 49.22 | 48.52 | 48.85 | 49.24 | 15.3 | 16. 6 | 20. 2 | 18. 6 | 17. 2 | 17.5 |
| 9 | 49.33 | 49.61 | 49.36 | 48.44 | 48.66 | 49.08 | 14.6 | 17. 0 | 21. 3 | 21. 6 | 19. 6 | 18.8 |
| 10 | 50.28 | 51.20 | 50.38 | 50.01 | 50.48 | 50.47 | 16.0 | 18. 0 | 21. 8 | 19. 3 | 16. 8 | 18.3 |
| 11 | 50.66 | 50.96 | 50.03 | 49.67 | 50.35 | 50.33 | 15.4 | 17. 4 | 21. 5 | 20. 0 | 17. 2 | 18.3 |
| 12 | 50.98 | 51.38 | 50.40 | 49.72 | 50.22 | 50.54 | 15.3 | 16. 9 | 19. 3 | 19. 0 | 17. 0 | 17.5 |
| 13 | 50.49 | 51.20 | 49.90 | 49.11 | 49.62 | 50.06 | 15.0 | 16. 8 | 19. 9 | 19. 2 | 17. 7 | 17.7 |
| 14 | 49.85 | 50.29 | 49.51 | 49.15 | 48.90 | 49.54 | 15.5 | 17. 0 | 21. 3 | 21. 0 | 18. 8 | 18.7 |
| 15 | 49.75 | 50.19 | 49.38 | 48.57 | 48.86 | 49.35 | 15.5 | 17. 0 | 21. 4 | 20. 7 | 18. 4 | 18.6 |
| 16 | 48.87 | 49.35 | 48.27 | 47.56 | 47.79 | 48.36 | 16.3 | 18. 7 | 22. 8 | 22. 2 | 20. 0 | 20.0 |
| 17 | 48.43 | 48.87 | 47.57 | 47.05 | 47.41 | 47.86 | 15.8 | 17. 9 | 22. 7 | 23. 3 | 21. 0 | 20.1 |
| 18 | 48.82 | 49.67 | 48.58 | 48.16 | 48.87 | 48.82 | 13.8 | 15. 8 | 23. 7 | 24. 6 | 20. 5 | 19.6 |
| 19 | 50.61 | 51.15 | 50.10 | 49.49 | 50.12 | 50.28 | 15.7 | 17. 9 | 23. 6 | 23. 6 | 20. 2 | 20.2 |
| 20 | 51.42 | 52.25 | 50.85 | 49.51 | 49.92 | 50.77 | 15.7 | 18. 0 | 23. 1 | 23. 5 | 20. 1 | 20.0 |
| 21 | 50.31 | 50.55 | 49.34 | 48.55 | 49.12 | 49.57 | 15.8 | 19. 0 | 22. 6 | 22. 8 | 17. 9 | 19.8 |
| 22 | 49.83 | 50.40 | 49.51 | 48.70 | 48.99 | 49.48 | 14.8 | 18. 3 | 22. 5 | 21. 8 | 18. 5 | 19.1 |
| 23 | 50.66 | 51.21 | 49.93 | 49.36 | 49.67 | 50.16 | 13.5 | 17. 1 | 22. 9 | 21. 7 | 18. 6 | 18.7 |
| 24 | 50.73 | 51.59 | 50.67 | 49.50 | 49.93 | 50.48 | 14.7 | 17. 3 | 21. 8 | 21. 0 | 18. 2 | 18.6 |
| 25 | 51.44 | 51.76 | 51.22 | 50.70 | 51.16 | 51.25 | 14.2 | 15. 6 | 19. 8 | 19. 8 | 17. 2 | 17.3 |
| 26 | 52.27 | 52.51 | 51.71 | 50.86 | 51.31 | 51.73 | 12.8 | 15. 4 | 18. 4 | 18. 0 | 16. 2 | 16.1 |
| 27 | 51.94 | 52.30 | 51.21 | 51.11 | 51.32 | 51.57 | 13.6 | 15. 1 | 19. 1 | 18. 6 | 16. 3 | 16.5 |
| 28 | 52.27 | 52.77 | 52.12 | 51.71 | 52.15 | 52.20 | 12.8 | 15. 3 | 18. 2 | 17. 1 | 14. 8 | 15.6 |
| 29 | 52.44 | 52.89 | 52.01 | 51.51 | 51.84 | 52.25 | 13.6 | 14. 6 | 18. 7 | 17. 1 | 14. 7 | 15.7 |
| 30 | 52.59 | 52.97 | 51.96 | 51.33 | 51.75 | 52.12 | 9.7 | 14. 5 | 19. 5 | 19. 0 | 16. 3 | 15.8 |
| Moyennes | 50.34 | 50.82 | 49.90 | 49.25 | 49.64 | 49.99 | 15.1 | 17. 0 | 21. 4 | 20. 8 | 18. 1 | 18.4 |

Maximum : 652^{mm}.97, le 30, à 9^h.Minimum : 646^{mm}.36, le 2, à 16^h.Oscillation = 6^{mm}.61.Maximum : 24°. 8, le 2, à 13^h.Minimum : 9°. 7, le 30, à 7^h.

Oscillation = 15°.4.

AVRIL, 1891.

THERMOMÈTRE HUMIDE

TENSION EN MILLIMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 1 | 13.6 | 14.6 | 17.8 | 20.4 | 18.2 | 16.9 | 11.08 | 10.69 | 12.41 | 16.34 | 14.60 | 13.02 |
| 2 | 15.0 | 17.6 | 19.8 | 18.0 | 19.7 | 18.0 | 12.49 | 14.45 | 17.30 | 12.50 | 16.48 | 14.64 |
| 3 | 15.6 | 16.0 | 20.0 | 18.0 | 18.4 | 17.6 | 12.77 | 12.69 | 15.06 | 12.92 | 14.58 | 13.61 |
| 4 | 14.8 | 16.0 | 18.0 | 17.6 | 17.8 | 16.8 | 12.22 | 13.60 | 12.60 | 12.34 | 14.11 | 12.97 |
| 5 | 13.9 | 15.0 | 16.2 | 16.2 | 15.5 | 15.3 | 11.19 | 11.75 | 10.75 | 10.96 | 11.95 | 11.32 |
| 6 | 14.5 | 15.2 | 16.8 | 15.8 | 15.6 | 15.5 | 11.56 | 11.81 | 12.55 | 12.42 | 12.82 | 12.23 |
| 7 | 14.8 | 15.5 | 15.8 | 15.2 | 13.8 | 15.0 | 12.43 | 12.97 | 10.79 | 10.29 | 9.92 | 11.10 |
| 8 | 14.4 | 15.4 | 17.4 | ... | 15.6 | 15.7 | 11.74 | 12.39 | 13.31 | ... | 12.35 | 12.44 |
| 9 | 14.0 | 15.4 | 17.3 | 18.6 | 16.2 | 16.3 | 11.59 | 12.19 | 12.59 | 14.36 | 11.91 | 12.52 |
| 10 | 15.0 | 16.1 | 18.0 | 17.1 | 16.0 | 16.4 | 12.17 | 12.62 | 13.35 | 13.35 | 13.11 | 12.92 |
| 11 | 14.8 | 16.0 | 18.0 | 17.3 | 16.3 | 16.4 | 12.21 | 12.70 | 13.51 | 13.27 | 13.32 | 13.02 |
| 12 | 15.0 | 16.1 | 17.0 | 16.8 | 16.1 | 16.2 | 12.54 | 13.19 | 13.21 | 12.54 | 13.14 | 12.92 |
| 13 | 14.7 | 16.1 | 17.6 | 16.3 | 16.2 | 16.1 | 12.30 | 13.24 | 13.76 | 12.27 | 12.91 | 12.89 |
| 14 | 15.1 | 16.1 | 18.9 | 18.4 | 17.0 | 17.1 | 12.57 | 13.14 | 14.97 | 14.37 | 13.47 | 13.70 |
| 15 | 15.2 | 16.1 | 17.7 | 18.3 | 17.3 | 16.9 | 12.70 | 13.14 | 13.12 | 14.38 | 14.11 | 13.49 |
| 16 | 16.0 | 17.1 | 18.5 | 18.5 | 17.5 | 17.5 | 13.37 | 13.66 | 13.61 | 13.84 | 13.48 | 13.59 |
| 17 | 15.1 | 16.0 | 17.5 | 17.3 | 16.8 | 16.5 | 12.40 | 12.54 | 12.13 | 11.53 | 12.02 | 12.12 |
| 18 | 13.8 | 15.5 | 18.2 | 18.2 | 16.6 | 16.4 | 11.76 | 12.95 | 12.64 | 12.16 | 12.01 | 12.30 |
| 19 | 15.4 | 16.0 | 17.0 | 18.2 | 16.6 | 16.6 | 12.87 | 12.54 | 10.94 | 12.69 | 12.16 | 12.24 |
| 20 | 14.8 | 16.0 | 18.5 | 18.1 | 17.1 | 16.9 | 12.06 | 12.49 | 13.41 | 12.59 | 12.93 | 12.69 |
| 21 | 15.1 | 16.8 | 17.9 | 17.5 | 14.8 | 16.4 | 12.40 | 13.10 | 12.77 | 12.08 | 10.90 | 12.25 |
| 22 | 14.3 | 16.7 | 18.5 | 17.8 | 15.9 | 16.6 | 11.88 | 13.30 | 13.74 | 13.06 | 12.07 | 12.81 |
| 23 | 12.9 | 15.7 | 18.4 | 18.4 | 16.0 | 16.2 | 10.77 | 12.54 | 13.37 | 11.00 | 12.16 | 12.56 |
| 24 | 14.4 | 15.5 | 17.9 | 16.6 | 16.0 | 16.0 | 12.06 | 12.17 | 13.20 | 11.74 | 12.37 | 12.30 |
| 25 | 13.6 | 14.8 | 15.8 | 15.6 | 14.6 | 14.8 | 11.29 | 12.11 | 11.27 | 10.98 | 11.82 | 11.51 |
| 26 | 12.8 | 13.6 | 15.4 | 15.2 | 14.6 | 14.3 | 11.02 | 10.66 | 11.45 | 11.38 | 11.54 | 11.21 |
| 27 | 12.9 | 14.1 | 16.1 | 15.5 | 14.9 | 14.7 | 10.71 | 11.45 | 12.04 | 11.48 | 11.88 | 11.51 |
| 28 | 12.7 | 13.6 | 14.4 | 14.3 | 13.1 | 13.6 | 10.89 | 10.72 | 10.23 | 10.67 | 10.34 | 10.57 |
| 29 | 12.9 | 13.9 | 14.1 | 13.7 | 12.5 | 13.4 | 10.71 | 11.45 | 9.56 | 9.89 | 9.65 | 10.25 |
| 30 | 9.1 | 13.2 | 15.4 | 14.6 | 14.1 | 13.2 | 8.31 | 10.62 | 10.87 | 10.07 | 10.82 | 10.24 |
| Moyen-nes | 14.2 | 15.5 | 17.3 | 16.6 | 16.0 | 15.9 | 11.80 | 12.40 | 12.68 | 12.50 | 12.49 | 12.36 |

Maximum : 20°. 4, le 1, à 16^h.Minimum : 9°. 1, le 30, à 7^h.

Oscillation = 11°. 3.

Maximum : 17^{mm}. 30, le 2, à 13^h.Minimum : 8^{mm}. 31, le 30, à 7^h.

AVRIL, 1891.

HUMIDITÉ RELATIVE

ÉVAPOROMÈTRE, air libre.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total |
|--------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| 1 | 89 | 68 | 56 | 76 | 83 | 74 | mm 2.04 | mm 0 | mm 1.02 | mm 1.02 | mm 1.02 | mm 5.10 |
| 2 | 96 | 90 | 95 | 56 | 90 | 85 | 3.06 | 1.02 | 0 | 1.02 | 2.04 | 7.14 |
| 3 | 91 | 84 | 65 | 62 | 80 | 74 | 2.04 | 0 | 1.02 | 1.02 | 1.02 | 5.10 |
| 4 | 93 | 97 | 58 | 58 | 81 | 77 | 1.02 | 1.02 | 1.02 | 1.63 | 1.42 | 6.11 |
| 5 | 86 | 81 | 53 | 55 | 78 | 70 | 3.87 | 0.20 | 0 | 2.04 | 2.04 | 8.15 |
| 6 | 85 | 80 | 70 | 81 | 92 | 81 | 2.04 | 0 | 1.02 | 1.02 | 0.81 | 4.89 |
| 7 | 98 | 80 | 56 | 56 | 65 | 71 | 1.22 | 0 | 1.42 | 2.65 | 1.02 | 6.31 |
| 8 | 90 | 87 | 74 | ... | 83 | 83 | 2.04 | 0 | 0 | 1.02 | 0.61 | 3.67 |
| 9 | 93 | 83 | 65 | 73 | 68 | 76 | 1.42 | 0 | 0 | 1.02 | 1.63 | 4.07 |
| 10 | 89 | 81 | 67 | 79 | 92 | 81 | 2.04 | 0.20 | 0.20 | 1.02 | 1.02 | 4.48 |
| 11 | 93 | 86 | 70 | 75 | 91 | 83 | 2.04 | 0 | 0.61 | 1.42 | 1.63 | 5.70 |
| 12 | 97 | 92 | 78 | 78 | 91 | 87 | 5.80 | 0 | 0.20 | 0.40 | 1.02 | 1.62 |
| 13 | 97 | 93 | 78 | 73 | 85 | 85 | 0.61 | 0 | 0.40 | 1.02 | 0.20 | 2.23 |
| 14 | 96 | 91 | 78 | 76 | 83 | 84 | 1.22 | 0 | 0.20 | 0.40 | 1.02 | 1.62 |
| 15 | 97 | 91 | 68 | 78 | 89 | 81 | 0.40 | 0 | 0 | 0.81 | 0.20 | 1.41 |
| 16 | 97 | 84 | 64 | 68 | 77 | 78 | 2.24 | 0 | 0.20 | 1.02 | 0.61 | 1.83 |
| 17 | 92 | 81 | 56 | 52 | 62 | 68 | 2.04 | 0.61 | 1.02 | 1.63 | 0.61 | 5.30 |
| 18 | 100 | 97 | 56 | 50 | 65 | 73 | 2.85 | 0.20 | 0.20 | 1.02 | 1.02 | 5.09 |
| 19 | 97 | 81 | 48 | 56 | 67 | 69 | 2.85 | 0.20 | 0.40 | 1.02 | 2.04 | 6.31 |
| 20 | 90 | 80 | 62 | 56 | 72 | 72 | 2.85 | 0 | 0.40 | 1.63 | 0.40 | 5.28 |
| 21 | 92 | 78 | 60 | 56 | 69 | 71 | 2.65 | 0 | 1.02 | 1.63 | 0.81 | 6.11 |
| 22 | 94 | 84 | 66 | 65 | 74 | 76 | 15.50 | 0 | 1.02 | 1.22 | 1.22 | 3.46 |
| 23 | 93 | 85 | 63 | 71 | 75 | 77 | 1.22 | 0.20 | 1.22 | 2.04 | 0.81 | 5.49 |
| 24 | 97 | 81 | 66 | 61 | 78 | 76 | 1.83 | 0 | 0.61 | 0.81 | 0.61 | 3.86 |
| 25 | 93 | 91 | 63 | 61 | 73 | 76 | 2.04 | 0.40 | 1.42 | 0.61 | 0.40 | 4.87 |
| 26 | 100 | 80 | 71 | 72 | 83 | 81 | 2.65 | 1.02 | 0.40 | 0.20 | 0.81 | 5.08 |
| 27 | 92 | 89 | 72 | 70 | 85 | 81 | 1.63 | 0.20 | 0.20 | 0.81 | 1.02 | 3.66 |
| 28 | 99 | 81 | 63 | 72 | 81 | 79 | 1.22 | 0 | 0.40 | 1.63 | 0.81 | 4.06 |
| 29 | 92 | 92 | 56 | 66 | 76 | 76 | 1.22 | 0 | 0.40 | 1.83 | 0.81 | 4.26 |
| 30 | 92 | 85 | 62 | 59 | 77 | 75 | 1.22 | 0.20 | 0.40 | 0.61 | 1.63 | 3.86 |
| Moyen-nes ou Total | 93 | 85 | 65 | 63 | 78 | 76 | mm 50.11 | mm 4.06 | mm 16.42 | mm 35.22 | mm 30.31 | mm 136.12 |

Pluie 24.26 1.41 25.67

Maximum : 100, le 18 et 26, à 7^h.
Minimum : 48, le 19, à 13^h.Maximum : 8^{mm}.15, le 5.
Minimum : 1^{mm}. 41, le 15.

AVRIL, 1891.

ÉVAPOROMÈTRE PICHE, abri.

TEMPÉR. EXTRÊMES

PLUVIOMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total | Maxima | Minima | N | E | S | W |
|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|--------|--------|-------|-------|------|------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 0.45 | 0.10 | 0.52 | 0.48 | 0.20 | 1.75 | 20.0 | 14.1 | | | | |
| 2 | 0.50 | 0.10 | 0.40 | 0.40 | 0.30 | 1.70 | 21.6 | 15.1 | | | | |
| 3 | 0.40 | 0.10 | 0.35 | 0.45 | 0.20 | 1.50 | 22.2 | 16.2 | 0.25 | 0.35 | | |
| 4 | 0.40 | 0.10 | 0.55 | 0.55 | 0.25 | 1.85 | 21.1 | 15.0 | | | | |
| 5 | 0.64 | 0.11 | 0.40 | 0.55 | 0.29 | 1.99 | 20.0 | 13.9 | | | | |
| 6 | 0.96 | 0.16 | 0.39 | 0.25 | 0.14 | 1.90 | 18.8 | 15.0 | | | | |
| 7 | 0.63 | 0.11 | 0.64 | 0.67 | 0.36 | 2.41 | 18.8 | 14.0 | | 0.1 | | |
| 8 | 0.70 | 0.00 | 0.40 | 0.30 | 0.10 | 1.50 | 19.4 | 14.3 | | | | |
| 9 | 0.30 | 0.05 | 0.40 | 0.45 | 0.30 | 1.50 | 20.5 | 14.0 | | 0.2 | | |
| 10 | 0.50 | 0.10 | 0.50 | 0.25 | 0.15 | 1.50 | 20.0 | 14.9 | 0.50 | 0.4 | | 0.4 |
| 11 | 0.30 | 0.05 | 0.40 | 0.35 | 0.21 | 1.31 | 20.0 | 15.0 | | 9.7 | 9.2 | |
| 12 | 0.21 | 0.03 | 0.20 | 0.15 | 0.15 | 0.74 | 18.8 | 15.2 | 7.36 | | | |
| 13 | 0.20 | 0.05 | 0.24 | 0.26 | 0.14 | 0.89 | 20.0 | 14.9 | 0.50 | 1.0 | | |
| 14 | 0.28 | 0.04 | 0.25 | 0.19 | 0.21 | 0.97 | 20.5 | 15.5 | 0.50 | 3.05 | | 1.0 |
| 15 | 0.29 | 0.05 | 0.25 | 0.31 | 0.09 | 0.99 | 21.6 | 15.5 | 1.52 | 1.42 | | |
| 16 | 0.25 | 0.05 | 0.30 | 0.40 | 0.21 | 1.21 | 22.2 | 16.0 | 5.58 | 4.7 | 3.5 | 3.0 |
| 17 | 0.54 | 0.08 | 0.57 | 0.71 | 0.39 | 2.29 | 21.6 | 15.5 | | 0.05 | | |
| 18 | 0.76 | 0.04 | 0.40 | 0.50 | 0.25 | 1.95 | 20.5 | 13.1 | 0.25 | 0.1 | | |
| 19 | 0.44 | 0.06 | 0.55 | 0.80 | 0.30 | 2.15 | 20.5 | 15.7 | | 0.05 | | |
| 20 | 0.41 | 0.14 | 0.45 | 0.46 | 0.24 | 1.70 | 20.5 | 15.5 | | | | |
| 21 | 0.41 | 0.14 | 0.40 | 0.45 | 0.24 | 1.64 | 21.1 | 15.7 | | | | |
| 22 | 0.38 | 0.13 | 0.50 | 0.42 | 0.23 | 1.66 | 20.0 | 13.9 | 5.84 | 22.2 | 12.1 | 23.0 |
| 23 | 0.40 | 0.05 | 0.32 | 0.38 | 0.20 | 1.35 | 21.1 | 13.2 | 1.52 | 1.75 | | |
| 24 | 0.33 | 0.07 | 0.38 | 0.42 | 0.20 | 1.40 | 19.4 | 14.8 | | 0.06 | | |
| 25 | 0.40 | 0.20 | 0.40 | 0.40 | 0.20 | 1.60 | 18.3 | 12.0 | | | | |
| 26 | 0.40 | 0.10 | 0.40 | 0.35 | 0.13 | 1.38 | 17.2 | 11.2 | | | | |
| 27 | 0.49 | 0.08 | 0.30 | 0.30 | 0.10 | 1.27 | 18.8 | 13.0 | | | | |
| 28 | 0.34 | 0.06 | 0.45 | 0.50 | 0.15 | 1.50 | 17.2 | 12.0 | | 0.05 | | |
| 29 | 0.57 | 0.10 | 0.41 | 0.49 | 0.17 | 1.74 | 17.2 | 13.2 | | | | |
| 30 | 0.43 | 0.02 | 0.37 | 0.41 | 0.19 | 1.42 | 17.2 | 9.5 | | 0.1 | | |
| Moyennes ou Somme | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| | 13.31 | 2.47 | 12.09 | 12.60 | 6.29 | 46.76 | 19.8 | 14.2 | 23.82 | 45.28 | 24.8 | 29.6 |

Maximum : 2^{mm} 41, le 7.Minimum : 0^{mm} 74, le 30.

Max. : 22° 2, les 3 et 16.

Min. : 9° 5, le 30.

AVRIL, 1891.

ACTINOMÈTRE. Boule blanche.

ACTINOMÈTRE. Boule noire.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes |
|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 1 | 15.8 | 29.2 | 37.3 | 35.2 | 19.4 | 27.3 | 17.6 | 45.4 | 55.0 | 53.0 | 19.6 | 38.1 |
| 2 | 16.4 | 26.4 | 39.4 | 32.4 | 21.4 | 27.2 | 17.6 | 38.8 | 56.7 | 45.6 | 22.2 | 36.1 |
| 3 | 17.2 | 21.0 | 36.8 | 27.6 | 20.2 | 24.5 | 18.4 | 26.4 | 55.0 | 36.0 | 22.2 | 31.6 |
| 4 | 17.2 | 30.6 | 37.2 | 33.8 | 21.0 | 27.9 | 19.6 | 45.4 | 54.4 | 50.0 | 23.6 | 38.6 |
| 5 | 22.6 | 20.9 | 36.6 | 33.0 | 18.2 | 26.2 | 34.6 | 27.3 | 54.6 | 50.0 | 19.3 | 37.1 |
| 6 | 17.7 | 21.0 | 31.0 | 20.6 | 18.1 | 21.6 | 20.1 | 26.5 | 46.6 | 25.5 | 20.6 | 27.8 |
| 7 | 16.0 | 23.5 | 34.6 | 32.4 | 18.5 | 25.0 | 17.7 | 33.3 | 51.6 | 49.6 | 20.3 | 34.5 |
| 8 | 16.6 | 21.2 | 34.4 | 21.0 | 18.2 | 22.2 | 18.8 | 28.2 | 51.2 | 25.6 | 20.2 | 28.8 |
| 9 | 15.6 | 27.8 | 32.0 | 29.6 | 20.6 | 25.1 | 17.0 | 45.6 | 47.0 | 41.8 | 23.2 | 34.9 |
| 10 | 23.4 | 25.2 | 34.6 | 27.6 | 13.2 | 24.8 | 34.2 | 36.8 | 51.4 | 40.6 | 14.0 | 35.4 |
| 11 | 17.8 | 23.6 | 33.4 | 28.0 | 17.2 | 24.0 | 19.8 | 35.2 | 49.2 | 41.0 | 17.7 | 32.5 |
| 12 | 15.9 | 21.4 | 26.5 | 21.6 | 16.9 | 20.4 | 17.1 | 29.4 | 37.6 | 26.4 | 17.2 | 25.5 |
| 13 | 16.0 | 21.4 | 25.9 | 21.9 | 17.8 | 20.6 | 17.3 | 29.5 | 35.7 | 26.5 | 18.1 | 25.4 |
| 14 | 16.5 | 21.3 | 34.0 | 24.0 | 18.4 | 22.8 | 18.2 | 28.0 | 51.9 | 28.8 | 18.7 | 29.1 |
| 15 | 16.4 | 20.3 | 31.2 | 21.0 | 18.2 | 22.0 | 17.4 | 25.3 | 46.0 | 30.0 | 18.5 | 27.4 |
| 16 | 20.1 | 26.9 | 31.8 | 30.3 | 20.1 | 25.8 | 25.6 | 39.0 | 45.6 | 43.6 | 20.9 | 34.9 |
| 17 | 16.9 | 29.7 | 36.1 | 29.5 | 22.0 | 26.6 | 18.3 | 46.0 | 53.4 | 39.5 | 23.2 | 36.0 |
| 18 | 15.0 | 26.9 | 39.3 | 37.6 | 20.8 | 27.9 | 16.6 | 43.4 | 57.5 | 55.6 | 21.5 | 38.9 |
| 19 | 22.5 | 30.7 | 39.2 | 27.8 | 20.7 | 30.1 | 32.9 | 47.1 | 56.6 | 34.8 | 21.8 | 38.6 |
| 20 | 16.9 | 26.3 | 37.9 | 34.7 | 20.4 | 27.2 | 18.1 | 38.3 | 55.8 | 51.2 | 21.3 | 34.9 |
| 21 | 16.9 | 28.4 | 36.3 | 35.2 | 18.4 | 27.0 | 18.6 | 41.9 | 51.0 | 53.6 | 19.0 | 36.8 |
| 22 | 20.5 | 29.9 | 37.7 | 31.0 | 18.9 | 28.2 | 29.6 | 46.3 | 55.3 | 51.6 | 19.4 | 40.4 |
| 23 | 19.0 | 28.3 | 38.1 | 28.9 | 18.7 | 26.6 | 28.1 | 44.3 | 56.9 | 40.4 | 19.3 | 37.8 |
| 24 | 15.6 | 23.6 | 36.4 | 23.6 | 20.2 | 23.8 | 17.6 | 32.9 | 51.3 | 28.4 | 23.6 | 31.3 |
| 25 | 15.6 | 19.8 | 34.4 | 27.2 | 17.8 | 22.9 | 17.6 | 26.6 | 52.1 | 39.4 | 20.0 | 31.1 |
| 26 | 14.6 | 27.6 | 24.8 | 19.6 | 16.4 | 20.6 | 17.0 | 43.6 | 35.2 | 22.8 | 16.7 | 27.0 |
| 27 | 14.2 | 20.7 | 28.3 | 24.5 | 16.2 | 20.7 | 14.9 | 28.6 | 41.6 | 33.4 | 16.6 | 27.0 |
| 28 | 14.0 | 23.4 | 31.1 | 28.6 | 15.2 | 22.4 | 16.5 | 35.3 | 47.3 | 45.8 | 15.7 | 32.1 |
| 29 | 14.4 | 18.6 | 32.6 | 28.4 | 15.3 | 21.8 | 16.0 | 25.1 | 49.6 | 44.5 | 15.8 | 30.2 |
| 30 | 11.2 | 23.9 | 36.9 | 31.6 | 16.5 | 24.0 | 12.8 | 37.7 | 57.5 | 48.8 | 17.3 | 34.8 |
| Moyen- nes | 16.9 | 24.6 | 34.1 | 28.4 | 18.4 | 24.5 | 20.1 | 35.9 | 50.4 | 40.1 | 19.5 | 32.8 |

Maximum : 39° 4, le 2, à 13^h.Minimum : 11° 2, le 30, à 7^h.

Oscillation = 28° 2.

Maximum : 57° 5, les 18, 30, à 13^h.Minimum : 12° 8, le 30, à 7^h.

Oscillation = 45° 7.

AVRIL, 1891.

VENT. Vitesse en mètres.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total en mètres |
|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 135 500 | 19 000 | 71 000 | 36 000 | 33 500 | 295 000 |
| 2 | 148 500 | 8 000 | 17 500 | 27 500 | 42 000 | 243 500 |
| 3 | 131 500 | 29 500 | 65 500 | 34 500 | 30 000 | 291 000 |
| 4 | 175 500 | 31 500 | 81 500 | 82 500 | 63 000 | 434 000 |
| 5 | 315 000 | 50 500 | 142 500 | 163 500 | 31 500 | 703 000 |
| 6 | 364 500 | 64 000 | 180 500 | 113 500 | 64 000 | 786 500 |
| 7 | 365 500 | 74 000 | 191 500 | 141 000 | 73 500 | 845 500 |
| 8 | 287 000 | 48 500 | 123 500 | 115 000 | 32 000 | 606 000 |
| 9 | 174 500 | 23 500 | 79 000 | 74 000 | 59 000 | 410 000 |
| 10 | 221 500 | 78 000 | 140 500 | 103 500 | 79 500 | 623 000 |
| 11 | 386 500 | 42 500 | 153 500 | 91 500 | 57 500 | 731 500 |
| 12 | 117 500 | 30 000 | 59 000 | .. . | 92 500 | 299 000 |
| 13 | 201 000 | 37 000 | 49 500 | 10 500 | 3 000 | 301 000 |
| 14 | 23 000 | 9 000 | 11 500 | 7 000 | 14 000 | 64 500 |
| 15 | 87 500 | 8 000 | 23 500 | 24 000 | 10 000 | 153 000 |
| 16 | 19 500 | 0 000 | 7 500 | 16 500 | 9 500 | 53 000 |
| 17 | 72 000 | 13 500 | 55 000 | 52 500 | 29 500 | 222 500 |
| 18 | 33 000 | 3 500 | 5 500 | 500 | 18 000 | 60 500 |
| 19 | 51 500 | 0 000 | 500 | 6 500 | 13 000 | 71 500 |
| 20 | 86 500 | 4 500 | 14 000 | 4 000 | 7 500 | 116 500 |
| 21 | 60 000 | 0 000 | 20 500 | 28 000 | 30 000 | 138 500 |
| 22 | 135 000 | 11 500 | 34 500 | 28 500 | 42 500 | 252 000 |
| 23 | 222 500 | 12 000 | 22 500 | 20 500 | 13 000 | 290 500 |
| 24 | 141 500 | 18 500 | 86 500 | 45 500 | 33 500 | 325 500 |
| 25 | 299 500 | 55 000 | 143 000 | 88 000 | 46 500 | 632 000 |
| 26 | 306 500 | 58 500 | 130 000 | 94 500 | 40 500 | 630 000 |
| 27 | 240 500 | 26 500 | 103 500 | 53 000 | 40 000 | 463 500 |
| 28 | 240 500 | 51 000 | 165 000 | 124 000 | 72 000 | 652 500 |
| 29 | 360 500 | 80 500 | 151 000 | 131 000 | 64 500 | 790 500 |
| 30 | 236 500 | 22 000 | 84 000 | 61 000 | 38 000 | 441 500 |
| Somme | 5 640 000 | 910 000 | 2 416 000 | 1 778 000 | 1 183 000 | 11 927 000 |

Maximum: 845 500^m, le 7.Minimum: 53 000^m, le 16.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

AVRIL, 1891.

VENT. Direction et force, de 0 à 6.

NÉBULOSITÉ, de 0 à 10.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Force moyenne | 7 ^h | 9 | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | | 7 ^h | 9 | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | |
| 1 | SE 1 | SE 1 | ESE 1 | ESE 1 | E 1 | 1.0 | 9 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4.6 |
| 2 | E 1 | E 1 | E 1 | E 1 | E 2 | 1.2 | 9 | 7 | 4 | 7 | 9 | 7.2 |
| 3 | E 1 | E 1 | SE 1 | E 1 | E 2 | 1.2 | 9 | 10 | 9 | 6 | 7 | 8.2 |
| 4 | SE 1 | ESE 2 | E 2 | E 2 | E 2 | 1.8 | 9 | 3 | 3 | 4 | 2 | 4.2 |
| 5 | E 1 | E 2 | E 3 | E 2 | E 2 | 2.0 | 2 | 9 | 5 | 3 | 2 | 4.2 |
| 6 | ESE 2 | ESE 2 | E 2 | ESE 2 | ESE 2 | 2.0 | 9 | 10 | 9 | 10 | 9 | 9.4 |
| 7 | SE 1 | ESE 3 | SE 3 | SE 2 | ESE 2 | 2.2 | 9 | 7 | 5 | 3 | 3 | 5.4 |
| 8 | E 2 | ESE 2 | ESE 2 | E 2 | ESE 2 | 2.0 | 7 | 8 | 6 | 8 | 9 | 7.6 |
| 9 | SE 1 | SE 1 | E 2 | ESE 2 | SE 2 | 1.6 | 7 | 5 | 7 | 5 | 4 | 5.6 |
| 10 | SE 2 | SE 3 | ESE 3 | E 3 | ESE 2 | 2.8 | 7 | 9 | 6 | 7 | 10 | 7.8 |
| 11 | ESE 2 | E 2 | ESE 3 | ESE 3 | E 2 | 1.4 | 9 | 8 | 6 | 8 | 10 | 8.2 |
| 12 | E 1 | E 1 | ESE 2 | E 2 | E 2 | 1.6 | 10 | 10 | 10 | 9 | 10 | 9.8 |
| 13 | E 2 | E 1 | NE 1 | ENE 2 | E 1 | 1.4 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10.0 |
| 14 | E 1 | E 1 | E 1 | ENE 1 | E 1 | 1.0 | 9 | 10 | 9 | 8 | 5 | 8.2 |
| 15 | 0 | NE 1 | NNE 1 | E 1 | E 1 | 0.8 | 10 | 10 | 8 | 9 | 8 | 9.0 |
| 16 | ENE 1 | N 1 | W 1 | W 1 | W 1 | 1.0 | 5 | 5 | 7 | 5 | 3 | 5.0 |
| 17 | W 1 | W 1 | W 2 | W 2 | W 1 | 1.4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 2 | 3.8 |
| 18 | 0 | ESE 1 | E 1 | ENE 2 | ESE 2 | 1.0 | 10 | 2 | 5 | 5 | 5 | 5.4 |
| 19 | 0 | SSW 1 | SW 1 | E 1 | E 2 | 1.0 | 1 | 1 | 3 | 6 | 2 | 2.6 |
| 20 | ESE 1 | ESE 1 | SE 1 | E 1 | ENE 2 | 1.2 | 9 | 9 | 7 | 4 | 2 | 6.2 |
| 21 | E 1 | E 1 | ENE 1 | ENE 1 | S 2 | 1.2 | 9 | 7 | 5 | 6 | 8 | 7.0 |
| 22 | E 1 | ENE 1 | 0 | E 1 | ENE 2 | 1.0 | 2 | 8 | 4 | 4 | 7 | 5.0 |
| 23 | E 1 | E 1 | N 1 | N 1 | NE 1 | 1.0 | 2 | 1 | 6 | 8 | 2 | 3.8 |
| 24 | E 1 | E 1 | ENE 1 | ENE 2 | ENE 2 | 1.4 | 9 | 7 | 5 | 4 | 4 | 5.8 |
| 25 | E 2 | ESE 2 | E 2 | E 2 | E 2 | 2.0 | 9 | 9 | 5 | 4 | 2 | 5.8 |
| 26 | ESE 1 | ESE 2 | E 2 | ESE 2 | ESE 2 | 1.8 | 8 | 6 | 9 | 8 | 9 | 8.0 |
| 27 | E 1 | ESE 1 | E 1 | ESE 1 | E 1 | 1.0 | 9 | 9 | 9 | 8 | 7 | 8.4 |
| 28 | ESE 1 | SE 2 | ESE 2 | ESE 2 | SE 2 | 1.8 | 9 | 8 | 6 | 4 | 4 | 6.2 |
| 29 | ESE 2 | SE 2 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 2 | 2.0 | 10 | 10 | 5 | 3 | 4 | 6.4 |
| 30 | S 1 | ESE 2 | ESE 1 | E 1 | E 2 | 1.4 | 9 | 8 | 6 | 3 | 1 | 5.4 |
| Moyennes | 1.1 | 1.4 | 1.6 | 1.6 | 1.7 | 1.4 | 7.7 | 7.1 | 6.2 | 5.9 | 5.1 | 6.4 |

AVRIL, 1891.

HÉLIOPHARE BRULEUR HÉL. PHOTOGRAPHIQUE

NUAGES

| Jours | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | 7 ^h h. min. | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h |
|----------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|---------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 3 55 | 4 13 | 8 8 | 4 8 | 4 38 | 8 46 | Str-Ni. | Ni. | Ni. | Str-Ni. C. | Ni. |
| 2 | 3 13 | 3 28 | 8 41 | 3 15 | 3 43 | 6 58 | Ni. | Ni. | Str-Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 3 | 0 58 | 1 40 | 2 38 | 1 0 | 2 11 | 3 11 | Ni. | Ni. | Ni. | Str-Ni. C.G. | Str-Ni. G. |
| 4 | 3 58 | 4 57 | 8 55 | 4 27 | 5 20 | 9 47 | Str-Ni. | Str-Ni. | Str-Ni. C | Str-Ni. G. | Str-Ni. G. |
| 5 | 3 26 | 5 0 | 8 26 | 3 51 | 5 12 | 9 3 | Ni. | Ni. | C. Str-Ni | Str-Ni. G. | Str-Ni. G. |
| 6 | 1 38 | 1 23 | 3 1 | 1 35 | 1 30 | 3 5 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 7 | 3 52 | 4 55 | 8 47 | 3 30 | 5 28 | 8 58 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | St-ni.Ci-ni. |
| 8 | 1 41 | 1 54 | 3 35 | 2 0 | 2 5 | 4 5 | Str-Ni. | Ni. | C.Ni. | Ni. | C. Ni. |
| 9 | 2 41 | 4 17 | 6 58 | 3 35 | 4 34 | 8 9 | Ni. | St-Ni.Ci-St | Cl-St.Ni.C. | Cl-St.Ni.C. | st-ni.c.i-d |
| 10 | 2 53 | 2 16 | 5 9 | 3 30 | 2 30 | 6 0 | Ni. | Ni. | C. Ni. | Ni. Ci-G. | Ni. |
| 11 | 3 5 | 3 19 | 6 24 | 3 30 | 3 4 | 6 34 | Ni. | Ni. | C.Ni. Cl-St | C. Ni. | Ni. |
| 12 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 27 | 0 10 | 0 37 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 13 | 0 0 | 0 13 | 0 13 | 1 4 | 0 30 | 1 34 | Ni. | Ni. | C.Ni. | Str-Ni. | St.-Ni. |
| 14 | 0 12 | 2 5 | 2 17 | 0 10 | 2 50 | 3 0 | Ci. Ni. | Ni. | C.Ni. | C. Ni. | Cl. Str-Ni.C |
| 15 | 0 0 | 2 36 | 2 36 | 0 5 | 2 51 | 2 56 | Ni. | Ni. | C.Ni. Cl. | Str-Ni. G. | Str-NL G. |
| 16 | 3 30 | 2 28 | 5 58 | 4 3 | 3 35 | 7 38 | C. Ni. | C. Ni. | Ci.Ni. C. | Cl.Str-Ni.C | Cl.Str-Ni.C |
| 17 | 3 38 | 4 55 | 8 33 | 4 20 | 5 30 | 9 50 | Ni. | Ni. | C.Ni. | C. Ni. | C. Ni. |
| 18 | 3 5 | 4 40 | 7 45 | 3 19 | 4 49 | 8 8 | Ni. | C. Ni. | C.Ni. | C. Ni. | C. Ni. |
| 19 | 4 50 | 4 39 | 9 29 | 5 30 | 5 30 | 11 0 | Ni. | Ni. | C.Ni. | C. Ni. | C. Ni. |
| 20 | 2 10 | 4 27 | 6 37 | 2 30 | 5 8 | 7 38 | Ni. | Ni. | C.Ni. Cl. | C. Ni. | C. Ni. |
| 21 | 3 38 | 4 30 | 8 8 | 3 32 | 4 43 | 8 15 | Ni. | C. Ni. | C.Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 22 | 4 0 | 4 20 | 8 20 | 4 30 | 5 20 | 9 50 | Ni. | Ni. | C.Ni. | C. Ni. | C. Ni. Cl. |
| 23 | 4 43 | 3 31 | 8 14 | 5 15 | 3 30 | 8 45 | Cl.Str-Ni. | Ni. | C.Ni. | C. Ni. | C. Ni. |
| 24 | 2 16 | 4 18 | 6 34 | 3 20 | 4 55 | 8 15 | Ni. | Ni. | C.Ni. | C. Ni. | C. Ni. |
| 25 | 2 51 | 4 30 | 7 21 | 2 26 | 4 58 | 7 24 | Ni. | Ni. | Str-Ni. C | str-Ni. G. | str-Ni. G. |
| 26 | 3 22 | 1 28 | 4 50 | 3 18 | 1 44 | 5 2 | Str-Ni.Cl-C. | Cl-C. St-Ni | Ni. | Str-Ni. G. | Str-Ni. |
| 27 | 0 0 | 2 47 | 2 47 | 0 0 | 3 15 | 3 15 | Ni. | Ni. | Cl.Ni. | Cl.C.Ni. | Cl. Ni. |
| 28 | 2 32 | 4 9 | 6 41 | 2 16 | 4 38 | 6 54 | Ni. | Ni. | Ni. | G. Ni. Cl. | Cl-C. Str |
| 29 | 1 34 | 4 23 | 5 57 | 1 17 | 5 6 | 6 23 | Ci. Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. Cl. | Str-Ni. |
| 30 | 2 50 | 4 0 | 6 50 | 3 0 | 4 20 | 7 20 | Cl. Str-Ni. | Ci. Ni. | Ni. | G. Ni. | C. Ni. |
| Septimes | b. m. | b. m. | b. m. | b. m. | b. m. | b. m. | | | | | |
| | 76 31 | 101 31 | 178 2 | 84 43 | 113 37 | 198 20 | | | | | |

Max.: 9^h 29^m le 19.Max.: 11^h 0^m le 19.Min.: 0^h 0^m le 12.Min.: 0^h 37^m le 12.

AVRIL, 1891.

TEMPÉRATURE DU SOL

0m30c

0m50c

1m

| Jours | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes |
|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 1 | 18. 4 | 18. 3 | 18. 6 | 18. 4 | 19. 7 | 19. 9 | 19. 7 | 19.7 | 20. 0 | 20. 0 | 19. 9 | 19.9 |
| 2 | 18. 9 | 18. 8 | 19. 2 | 18. 9 | 20. 1 | 20. 0 | 19. 7 | 19.9 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 20.0 |
| 3 | 19. 4 | 19. 3 | 19. 6 | 19. 4 | 20. 1 | 20. 6 | 20. 2 | 20.3 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 2 | 20.0 |
| 4 | 19. 4 | 19. 2 | 19. 4 | 19. 3 | 20. 2 | 20. 0 | 19. 9 | 20.0 | 20. 2 | 20. 4 | 20. 4 | 20.3 |
| 5 | 18. 8 | 23. 2 | 18. 6 | 20. 2 | 20. 2 | 18. 3 | 19. 9 | 19.4 | 20. 2 | 21. 2 | 20. 1 | 20.5 |
| 6 | 19. 0 | 18. 3 | 18. 2 | 18. 5 | 19. 9 | 20. 2 | 19. 9 | 20.0 | 20. 2 | 20. 2 | 20. 0 | 20.1 |
| 7 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19.7 | 20. 0 | 20. 0 | 19. 9 | 19.9 |
| 8 | 17. 9 | 18. 0 | 18. 4 | 18. 1 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 9 | 19.7 | 19. 8 | 20. 0 | 20. 1 | 19.9 |
| 9 | 18. 4 | 18. 4 | 18. 5 | 18. 4 | 19. 5 | 19. 9 | 19. 7 | 19.7 | 19. 8 | 19. 9 | 20. 1 | 19.9 |
| 10 | 18. 4 | 18. 6 | 19. 1 | 18. 7 | 19. 4 | 20. 2 | 19. 7 | 19.7 | 20. 0 | 20. 2 | 19. 9 | 20.0 |
| 11 | 18. 4 | 18. 4 | 18. 5 | 18. 4 | 20. 1 | 20. 0 | 19. 7 | 19.9 | 19. 8 | 20. 1 | 19. 8 | 19.9 |
| 12 | 18. 5 | 18. 4 | 18. 4 | 18. 4 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19.7 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 8 | 19.8 |
| 13 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 3 | 18. 2 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19.7 | 19. 8 | 19. 7 | 19. 8 | 19.7 |
| 14 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 6 | 18. 4 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19.7 | 19. 6 | 19. 8 | 19. 8 | 19.7 |
| 15 | 18. 6 | 18. 5 | 18. 9 | 18. 6 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19.7 | 19. 7 | 19. 9 | 19. 8 | 19.8 |
| 16 | 19. 0 | 19. 0 | 19. 4 | 19. 1 | 19. 7 | 19. 8 | 19. 7 | 19.7 | 19. 8 | 20. 0 | 20. 0 | 19.9 |
| 17 | 19. 3 | 19. 3 | 19. 6 | 19. 4 | 19. 9 | 20. 2 | 20. 1 | 20.0 | 20. 0 | 20. 1 | 20. 2 | 20.1 |
| 18 | 19. 3 | 19. 0 | 19. 3 | 19. 2 | 20. 2 | 20. 4 | 20. 2 | 20.2 | 20. 0 | 20. 2 | 20. 2 | 20.1 |
| 19 | 19. 3 | 19. 6 | 19. 8 | 19. 5 | 20. 4 | 20. 7 | 20. 3 | 20.4 | 20. 2 | 20. 4 | 20. 3 | 20.3 |
| 20 | 19. 4 | 19. 2 | 19. 5 | 19. 3 | 20. 5 | 20. 7 | 20. 2 | 20.4 | 20. 2 | 20. 5 | 20. 3 | 20.3 |
| 21 | 19. 3 | 19. 3 | 19. 5 | 19. 3 | 20. 5 | 20. 6 | 20. 5 | 20.5 | 20. 3 | 20. 4 | 20. 4 | 20.3 |
| 22 | 19. 0 | 18. 9 | 19. 3 | 19. 0 | 20. 7 | 20. 7 | 20. 2 | 20.5 | 20. 2 | 20. 4 | 20. 3 | 20.3 |
| 23 | 18. 8 | 18. 8 | 19. 1 | 18. 9 | 20. 5 | 20. 6 | 20. 2 | 20.4 | 20. 1 | 20. 3 | 20. 3 | 20.2 |
| 24 | 19. 0 | 18. 8 | 19. 2 | 19. 0 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 3 | 20.4 | 20. 2 | 20. 4 | 20. 4 | 20.3 |
| 25 | 18. 6 | 18. 3 | 18. 2 | 18. 3 | 20. 6 | 20. 0 | 20. 7 | 20.4 | 20. 1 | 20. 2 | 20. 0 | 20.1 |
| 26 | 17. 3 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 3 | 19. 7 | 19. 9 | 19. 7 | 19.7 | 19. 8 | 19. 8 | 19. 7 | 19.7 |
| 27 | 17. 3 | 17. 2 | 17. 4 | 17. 3 | 19. 5 | 19. 7 | 19. 4 | 19.5 | 19. 7 | 19. 9 | 19. 6 | 19.7 |
| 28 | 17. 1 | 16. 9 | 17. 0 | 17. 0 | 19. 3 | 19. 3 | 19. 2 | 19.2 | 19. 4 | 19. 5 | 19. 5 | 19.4 |
| 29 | 16. 7 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 6 | 19. 2 | 19. 2 | 18. 9 | 19.1 | 19. 2 | 19. 3 | 19. 0 | 19.1 |
| 30 | 15. 9 | 15. 8 | 16. 3 | 16. 0 | 18. 9 | 18. 9 | 18. 8 | 18.8 | 18. 8 | 19. 1 | 19. 1 | 19.0 |
| Moyen- nes | 18. 4 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 5 | 20. 2 | 19. 9 | 19. 8 | 19.9 | 19. 9 | 20. 0 | 19. 9 | 19.9 |

Max. : 23°. 2, le 5, à 13^h.
Min. : 13°. 8, le 30, à 13^h.Max. : 20°. 7, les 19, 20, à 13^h,
le 22, à 7^h et 13^h le 25, à 18^h.
Min. : 18°. 8, le 30, à 7^h.Max. : 21°. 2, le 5, à 13^h.
Min. : 18°. 8, le 30, à 7^h.

AVRIL, 1891.

TEMPÉRATURE DU LAC

| Jours | 7 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|-----------------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 21.0 | 25.5 | 23.2 | | | | | | | | | |
| 2 | 21.2 | 25.6 | 23.4 | | | | | | | | | |
| 3 | 21.6 | 24.2 | 22.9 | | | | | | | | | |
| 4 | 21.6 | 24.3 | 22.9 | | | | | | | | | |
| 5 | 21.5 | 24.2 | 22.8 | | | | | | | | | |
| 6 | 21.0 | 22.0 | 21.5 | | | | | | | | | |
| 7 | 20.2 | 22.5 | 21.3 | | | | | | | | | |
| 8 | 20.3 | 22.2 | 21.2 | | | | | | | | | |
| 9 | 20.2 | 23.3 | 21.7 | | | | | | | | | |
| 10 | 20.5 | 23.0 | 21.7 | | | | | | | | | |
| 11 | 20.0 | 23.3 | 21.6 | | | | | | | | | |
| 12 | 21.0 | 22.5 | 21.7 | | | | | | | | | |
| 13 | 20.0 | 22.0 | 21.0 | | | | | | | | | |
| 14 | 20.3 | 22.6 | 21.4 | | | | | | | | | |
| 15 | 20.2 | 22.6 | 21.4 | | | | | | | | | |
| 16 | 20.3 | 23.3 | 21.8 | | | | | | | | | |
| 17 | 20.2 | 25.5 | 22.8 | | | | | | | | | |
| 18 | 20.5 | 24.0 | 22.2 | | | | | | | | | |
| 19 | 21.0 | 24.0 | 22.5 | | | | | | | | | |
| 20 | 20.0 | 24.5 | 22.2 | | | | | | | | | |
| 21 | 21.2 | 24.6 | 22.9 | | | | | | | | | |
| 22 | 21.0 | 25.0 | 23.0 | | | | | | | | | |
| 23 | 21.0 | 24.5 | 22.7 | | | | | | | | | |
| 24 | 21.0 | 23.2 | 22.1 | | | | | | | | | |
| 25 | 21.0 | 22.0 | 21.5 | | | | | | | | | |
| 26 | 20.0 | 21.3 | 20.3 | | | | | | | | | |
| 27 | 19.3 | 21.0 | 20.1 | | | | | | | | | |
| 28 | 18.2 | 20.0 | 19.1 | | | | | | | | | |
| 29 | 18.3 | 20.3 | 19.3 | | | | | | | | | |
| 30 | 18.0 | 20.0 | 19.0 | | | | | | | | | |
| Moyen- nes | 20.5 | 23.1 | 21.8 | | | | | | | | | |

Max. : 25°.6, le 2, à 18^h.Min : 18°.0, le 30, à 7^h.

MAI, 1891.

BAROMÈTRE (600 +)

THERMOMÈTRE SEC

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | ° | ° | ° | ° |
| 1 | 51.98 | 51.94 | 50.43 | 49.88 | 50.27 | 50.90 | 11.4 | 14.7 | 21.1 | 18.8 | 16.4 | 16.4 |
| 2 | 51.45 | 51.92 | 51.07 | 50.53 | 50.96 | 51.18 | 13.5 | 15.6 | 17.7 | 18.0 | 16.1 | 16.1 |
| 3 | 51.46 | 51.85 | 51.14 | 50.61 | 51.07 | 51.22 | 12.5 | 14.4 | 17.4 | 17.8 | 16.0 | 15.6 |
| 4 | 51.38 | 51.73 | 50.43 | 50.18 | 50.68 | 50.88 | 12.6 | 14.8 | 18.0 | 17.4 | 15.1 | 15.5 |
| 5 | 51.97 | 52.58 | 51.61 | 50.77 | 51.11 | 51.60 | 12.6 | 14.7 | 16.8 | 18.3 | 15.9 | 15.6 |
| 6 | 51.93 | 52.20 | 51.18 | 50.76 | 51.12 | 51.43 | 11.2 | 13.8 | 21.1 | 19.3 | 16.5 | 16.3 |
| 7 | 51.72 | 51.98 | 50.75 | 50.33 | 50.66 | 51.08 | 10.8 | 13.0 | 21.5 | 18.8 | 16.8 | 16.1 |
| 8 | 50.61 | 51.27 | 49.70 | 48.97 | 49.37 | 49.98 | 12.9 | 15.9 | 22.9 | 22.1 | 18.7 | 18.5 |
| 9 | 49.74 | 50.13 | 48.92 | 48.67 | 48.37 | 49.16 | 14.3 | 16.0 | 21.9 | 23.3 | 20.5 | 19.2 |
| 10 | 49.13 | 49.78 | 48.99 | 48.45 | 48.82 | 49.01 | 13.5 | 17.9 | 23.2 | 23.2 | 21.1 | 19.7 |
| 11 | 50.03 | 50.61 | 49.68 | 49.52 | 49.85 | 49.93 | 15.2 | 18.4 | 24.1 | 23.1 | 20.3 | 20.2 |
| 12 | 51.39 | 52.01 | 51.17 | 50.43 | 50.82 | 51.16 | 14.2 | 16.5 | 22.5 | 21.7 | 18.9 | 18.7 |
| 13 | 51.81 | 52.18 | 50.97 | 50.12 | 50.44 | 51.10 | 15.1 | 16.3 | 21.7 | 22.7 | 18.8 | 18.9 |
| 14 | 51.38 | 51.96 | 50.72 | 50.50 | 51.04 | 51.12 | 14.2 | 16.2 | 22.5 | 20.1 | 17.4 | 18.0 |
| 15 | 52.45 | 53.30 | 52.32 | 51.97 | 52.53 | 52.51 | 11.7 | 15.5 | 19.7 | 18.5 | 15.5 | 16.1 |
| 16 | 53.27 | 53.87 | 53.07 | 52.74 | 53.17 | 53.22 | 13.0 | 14.7 | 17.7 | 16.4 | 14.1 | 14.5 |
| 17 | 52.97 | 53.28 | 52.54 | 51.88 | 52.36 | 52.60 | 11.7 | 13.6 | 18.2 | 16.6 | 14.7 | 14.9 |
| 18 | 52.68 | 53.03 | 52.03 | 51.86 | 52.27 | 52.37 | 11.8 | 13.5 | 18.1 | 16.0 | 14.1 | 14.7 |
| 19 | 52.66 | 53.03 | 51.77 | 51.36 | 51.70 | 52.10 | 10.9 | 14.0 | 18.9 | 18.5 | 15.5 | 15.5 |
| 20 | 51.60 | 51.95 | 50.73 | 50.16 | 50.63 | 51.01 | 12.7 | 14.8 | 17.7 | 17.6 | 15.3 | 15.6 |
| 21 | 50.79 | 51.65 | 50.38 | 49.88 | 50.09 | 50.55 | 10.3 | 13.4 | 20.0 | 19.6 | 16.6 | 15.9 |
| 22 | 51.10 | 51.95 | 50.93 | 50.35 | 50.90 | 51.04 | 11.7 | 14.9 | 20.0 | 20.0 | 17.4 | 16.8 |
| 23 | 52.36 | 53.09 | 52.16 | 51.66 | 52.05 | 52.26 | 10.0 | 13.3 | 19.5 | 19.3 | 15.7 | 15.5 |
| 24 | 52.90 | 53.53 | 52.36 | 52.05 | 52.33 | 52.63 | 8.6 | 13.1 | 19.8 | 18.4 | 14.9 | 14.9 |
| 25 | 52.69 | 52.88 | 51.54 | 50.68 | 50.79 | 51.71 | 8.9 | 11.8 | 19.1 | 21.0 | 16.9 | 15.5 |
| 26 | 51.33 | 51.63 | 50.49 | 49.83 | 50.08 | 50.67 | 10.4 | 11.6 | 19.4 | 20.1 | 15.9 | 15.4 |
| 27 | 51.29 | 51.96 | 50.96 | 50.74 | 51.03 | 51.20 | 10.0 | 13.9 | 19.3 | 17.5 | 15.1 | 15.1 |
| 28 | 52.28 | 52.84 | 52.13 | 52.00 | 52.37 | 52.32 | 8.9 | 13.0 | 19.6 | 17.4 | 14.8 | 14.7 |
| 29 | 52.69 | 53.03 | 51.51 | 50.79 | 51.09 | 51.82 | 9.5 | 11.0 | 19.1 | 20.1 | 16.3 | 15.2 |
| 30 | 50.90 | 51.08 | 50.06 | 49.63 | 49.88 | 50.31 | 8.6 | 10.7 | 19.1 | 19.7 | 17.1 | 15.0 |
| 31 | 50.95 | 51.38 | 50.54 | 50.23 | 50.90 | 50.80 | 9.6 | 13.0 | 19.9 | 19.2 | 15.8 | 15.5 |
| Moyennes | 51.64 | 52.14 | 50.03 | 50.49 | 51.21 | 51.25 | 11.6 | 13.6 | 19.8 | 19.3 | 16.6 | 16.3 |

Maximum : 653^{mm}. 87, le 16, à 9^h.Minimum : 648^{mm}. 37, le 9, à 18^h.Oscillation = 5^{mm}. 50.Maximum : 24°. 1, le 11, à 13^h.Minimum : 8°. 6, les 24, 30, à 7^h.

Oscillation = 15°. 5.

MAI, 1891.

THERMOMÈTRE HUMIDE

TENSION EN MILLIMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | 11.3 | 12.8 | 17.1 | 16.4 | 14.8 | 14.4 | 9.93 | 10.03 | 12.41 | 12.62 | 11.70 | 11.33 |
| 2 | 13.2 | 14.5 | 15.3 | 15.1 | 14.8 | 14.5 | 11.15 | 11.85 | 11.68 | 11.25 | 11.85 | 11.55 |
| 3 | 12.3 | 13.5 | 15.2 | 15.4 | 14.7 | 14.2 | 10.56 | 11.06 | 11.70 | 11.77 | 11.87 | 11.39 |
| 4 | 11.7 | 13.5 | 15.4 | 15.0 | 14.1 | 13.9 | 9.78 | 10.94 | 11.66 | 11.44 | 11.45 | 11.05 |
| 5 | 12.5 | 13.4 | 14.8 | 14.0 | 14.2 | 13.7 | 10.75 | 10.77 | 11.49 | 9.65 | 11.17 | 10.76 |
| 6 | 10.9 | 12.5 | 16.2 | 16.7 | 14.9 | 14.2 | 9.69 | 10.12 | 11.13 | 12.77 | 11.78 | 11.09 |
| 7 | 10.8 | 12.7 | 15.9 | 15.3 | 14.9 | 13.9 | 9.66 | 10.79 | 10.49 | 11.10 | 11.71 | 10.75 |
| 8 | 12.8 | 14.7 | 17.5 | 16.9 | 14.7 | 15.3 | 10.96 | 11.82 | 13.03 | 11.58 | 10.36 | 11.55 |
| 9 | 13.6 | 14.6 | 16.6 | 17.9 | 14.9 | 15.5 | 11.23 | 11.64 | 11.40 | 12.40 | 9.67 | 11.06 |
| 10 | 13.3 | 16.0 | 16.8 | 16.2 | 18.8 | 16.2 | 11.27 | 12.54 | 10.86 | 10.03 | 14.93 | 11.02 |
| 11 | 14.7 | 16.8 | 19.1 | 18.9 | 17.5 | 17.4 | 12.20 | 13.39 | 13.80 | 14.02 | 13.40 | 13.36 |
| 12 | 14.1 | 15.3 | 17.3 | 16.9 | 16.6 | 16.0 | 11.92 | 12.30 | 11.94 | 11.80 | 12.85 | 12.16 |
| 13 | 14.4 | 14.9 | 17.6 | 18.1 | 16.9 | 16.3 | 11.67 | 11.88 | 12.81 | 13.01 | 13.33 | 12.54 |
| 14 | 13.8 | 14.6 | 17.1 | 15.6 | 15.0 | 15.2 | 11.54 | 11.54 | 11.66 | 10.83 | 11.44 | 11.40 |
| 15 | 11.0 | 12.6 | 14.3 | 14.0 | 12.9 | 12.9 | 9.42 | 9.36 | 9.40 | 9.55 | 9.72 | 9.49 |
| 16 | 12.2 | 13.4 | 13.3 | 13.2 | 12.5 | 12.9 | 10.17 | 10.77 | 9.98 | 9.62 | 9.97 | 9.92 |
| 17 | 11.5 | 12.5 | 13.4 | 15.3 | 14.0 | 13.3 | 10.01 | 10.22 | 8.94 | 12.25 | 11.53 | 10.59 |
| 18 | 11.7 | 12.3 | 13.7 | 14.1 | 12.7 | 12.9 | 10.19 | 10.03 | 9.37 | 10.98 | 10.21 | 10.15 |
| 19 | 10.6 | 12.2 | 14.5 | 14.2 | 13.3 | 12.9 | 9.37 | 9.66 | 9.99 | 9.80 | 10.31 | 9.42 |
| 20 | 11.8 | 13.1 | 13.7 | 14.1 | 13.3 | 13.2 | 10.60 | 10.34 | 9.07 | 10.14 | 10.12 | 10.05 |
| 21 | 10.2 | 12.4 | 15.7 | 15.5 | 13.9 | 13.5 | 9.29 | 9.93 | 11.02 | 10.96 | 10.42 | 10.32 |
| 22 | 11.5 | 13.2 | 15.6 | 16.6 | 14.0 | 14.1 | 10.01 | 10.42 | 10.88 | 12.26 | 10.12 | 10.73 |
| 23 | 9.5 | 11.7 | 13.3 | 13.9 | 12.0 | 12.0 | 8.60 | 9.41 | 8.09 | 8.99 | 8.53 | 8.72 |
| 24 | 8.1 | 11.4 | 17.2 | 14.0 | 12.3 | 12.6 | 7.81 | 9.16 | 13.22 | 9.60 | 9.30 | 9.81 |
| 25 | 8.7 | 10.6 | 11.5 | 14.9 | 11.5 | 11.4 | 8.29 | 8.90 | 6.15 | 9.41 | 7.30 | 8.01 |
| 26 | 10.1 | 10.5 | 12.4 | 14.9 | 12.5 | 12.0 | 9.04 | 8.89 | 7.01 | 9.88 | 9.03 | 8.77 |
| 27 | 9.9 | 12.3 | 14.4 | 12.6 | 12.3 | 12.3 | 9.05 | 9.83 | 9.65 | 8.32 | 9.15 | 9.20 |
| 28 | 8.7 | 11.3 | 14.8 | 14.3 | 11.8 | 12.1 | 8.29 | 9.06 | 10.02 | 10.50 | 8.65 | 9.30 |
| 29 | 9.3 | 10.3 | 14.3 | 14.4 | 12.5 | 12.1 | 8.63 | 8.97 | 9.62 | 8.71 | 8.82 | 8.95 |
| 30 | 8.6 | 10.5 | 13.5 | 12.7 | 12.9 | 11.6 | 8.35 | 9.36 | 8.52 | 7.29 | 8.89 | 8.48 |
| 31 | 9.5 | 11.5 | 14.0 | 15.8 | 12.6 | 12.6 | 8.87 | 9.34 | 8.81 | 11.57 | 9.20 | 9.55 |
| Moyennes | 11.3 | 12.9 | 15.2 | 15.2 | 13.9 | 13.7 | 9.62 | 10.46 | 10.44 | 10.77 | 10.60 | 10.40 |

Maximum : 19°. 1, le 11, à 13^h.Minimum : 8°. 1, le 24, à 7^h.

Oscillation = 11°. 0.

Maximum : 14^{mm}. 93, le 10, à 18^h.Minimum : 6^{mm}. 15, le 25, à 13^h.

MAI, 1891.

HUMIDITÉ RELATIVE

ÉVAPOROMÈTRE, *air libre.*

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total |
|------------------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| 1 | 99 | 79 | 65 | 77 | 83 | 80 | mm 1.42 | mm 0 | mm 0 | mm 0.81 | mm 0.40 | mm 2.63 |
| 2 | 97 | 89 | 76 | 72 | 86 | 84 | 0.81 | 0 | 0.20 | 0.61 | 0.20 | 1.82 |
| 3 | 98 | 90 | 78 | 76 | 86 | 85 | 1.83 | 0.20 | 0 | 0.20 | 0.40 | 2.03 |
| 4 | 89 | 85 | 74 | 76 | 89 | 82 | 1.22 | 0 | 0 | 1.02 | 0.40 | 2.64 |
| 5 | 99 | 85 | 79 | 60 | 82 | 81 | 0.81 | 0.20 | 0.40 | 1.22 | 0.40 | 3.03 |
| 6 | 96 | 85 | 52 | 75 | 83 | 78 | 1.02 | 0 | 0.40 | 1.22 | 0.20 | 2.84 |
| 7 | 100 | 97 | 51 | 67 | 80 | 79 | 1.42 | 0 | 0.81 | 1.02 | 0.81 | 4.06 |
| 8 | 99 | 87 | 55 | 55 | 62 | 71 | 1.22 | 0 | 0.20 | 1.83 | 0.61 | 3.86 |
| 9 | 92 | 85 | 54 | 55 | 50 | 67 | 1.63 | 0 | 0.20 | 1.42 | 0.61 | 3.86 |
| 10 | 98 | 81 | 48 | 44 | 79 | 70 | 1.63 | 0 | 0 | 1.63 | 0.81 | 4.07 |
| 11 | 94 | 84 | 60 | 64 | 74 | 75 | 1.42 | 0 | 0.40 | 1.22 | 0.61 | 3.65 |
| 12 | 99 | 87 | 56 | 58 | 78 | 75 | 1.63 | 0 | 0.40 | 1.42 | 0.61 | 4.06 |
| 13 | 89 | 85 | 64 | 62 | 81 | 76 | 1.02 | 0 | 0.20 | 1.02 | 0.40 | 2.64 |
| 14 | 95 | 83 | 55 | 59 | 76 | 73 | 1.42 | 0 | 0.61 | 1.42 | 0.20 | 3.65 |
| 15 | 92 | 69 | 51 | 58 | 72 | 68 | 1.63 | 0 | 0.81 | 0.61 | 0 | 3.05 |
| 16 | 90 | 85 | 57 | 67 | 82 | 76 | 1.83 | 0 | 0.61 | 1.02 | 0.40 | 3.86 |
| 17 | 97 | 87 | 55 | 86 | 92 | 83 | 1.22 | 0.20 | 0.20 | 1.42 | 0.40 | 3.24 |
| 18 | 99 | 86 | 57 | 80 | 84 | 81 | 2.04 | 0.20 | 0.61 | 1.02 | 0.40 | 4.07 |
| 19 | 96 | 80 | 59 | 61 | 76 | 74 | 1.22 | 0 | 0.61 | 1.02 | 0.20 | 3.05 |
| 20 | 89 | 81 | 61 | 66 | 79 | 75 | 2.04 | 0.20 | 1.02 | 1.02 | 0.81 | 4.89 |
| 21 | 98 | 88 | 61 | 62 | 72 | 76 | 1.83 | 0.61 | 0 | 1.02 | 0.81 | 3.66 |
| 22 | 97 | 81 | 60 | 68 | 67 | 74 | 1.22 | 0.20 | 0.20 | 1.02 | 0.81 | 3.25 |
| 23 | 94 | 81 | 45 | 50 | 62 | 66 | 2.04 | 0.81 | 0.81 | 1.42 | 0.61 | 4.88 |
| 24 | 93 | 80 | 76 | 59 | 72 | 76 | 2.04 | 0.20 | 0.40 | 1.02 | 1.22 | 4.68 |
| 25 | 97 | 85 | 32 | 47 | 47 | 61 | 1.83 | 0.20 | 0.20 | 1.02 | 0.20 | 3.25 |
| 26 | 96 | 85 | 38 | 53 | 64 | 67 | 2.04 | 0.20 | 0.40 | 1.42 | 0 | 3.86 |
| 27 | 98 | 82 | 55 | 53 | 70 | 71 | 2.04 | 0.20 | 0.40 | 1.63 | 0.40 | 4.47 |
| 28 | 97 | 80 | 56 | 69 | 67 | 73 | 1.42 | 0.20 | 0.20 | 2.24 | 0.20 | 4.06 |
| 29 | 97 | 91 | 56 | 44 | 61 | 69 | 1.42 | 0 | 0.40 | 0.40 | 1.02 | 3.24 |
| 30 | 100 | 97 | 49 | 38 | 58 | 68 | 1.02 | 0 | 0.61 | 0.81 | 0 | 2.44 |
| 31 | 98 | 82 | 47 | 67 | 66 | 72 | 1.83 | 0.20 | 0 | 1.42 | 16.3 | 4.88 |
| Moyen- nes ou Total | 95 | 84 | 57 | 59 | 72 | 74 | mm 47.21 | mm 0.20 | mm 11.30 | mm 35.59 | mm 15.37 | mm 109.67 |

Pluie

8.62**0.40** **4.02**Maximum : 100, les 7, 30, à 7^h.Minimum : 32, le 25, à 13^h.Maximum : 4^{mm}. 89, le 20.Minimum : 1^{mm}. 84, le 2.

MAI, 1891.

ÉVAPOROMÈTRE PICHE, abri.

TEMPÉR. EXTRÊMES

PLUVIOMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total | Maxima | Minima | N | E | S | W |
|------------------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|--------|--------|------|-------|-----|-----|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 0. 01 | 0. 40 | 0. 32 | 0. 48 | 0. 10 | 1.31 | 18. 8 | 10. 9 | | 0. 14 | | |
| 2 | 0. 22 | 0. 07 | 0. 21 | 0. 25 | 0. 08 | 0.83 | 17. 7 | 13. 5 | 1.52 | 1. 57 | 1.3 | 1.9 |
| 3 | 0. 37 | 0 | 0. 30 | 0. 10 | 0. 16 | 0.93 | 17. 2 | 12. 5 | | | | |
| 4 | 0. 35 | 0. 07 | 0. 26 | 0. 22 | 0. 09 | 0.99 | 16. 6 | 12. 0 | | | | |
| 5 | 0. 20 | 0. 05 | 0. 34 | 0. 38 | 0. 14 | 1.11 | 17. 2 | 11. 5 | | 0. 10 | | |
| 6 | 0. 33 | 0. 06 | 0. 37 | 0. 38 | 0. 15 | 1.29 | 17. 7 | 10. 3 | | 0. 01 | | |
| 7 | 0. 25 | 0. 05 | 0. 55 | 0. 41 | 0. 19 | 1.45 | 18. 3 | 10. 5 | | 0. 20 | | |
| 8 | 0. 33 | 0. 07 | 0. 45 | 0. 55 | 0. 15 | 1.55 | 19. 4 | 12. 5 | | 0. 65 | | |
| 9 | 0. 46 | 0. 05 | 0. 37 | 0. 67 | 0. 40 | 1.95 | 20. 0 | 14. 1 | | | | |
| 10 | 0. 95 | 0. 06 | 0. 59 | 0. 70 | 0. 41 | 2.71 | 20. 5 | 13. 5 | | 0. 05 | | |
| 11 | 0. 54 | 0. 06 | 0. 45 | 0. 54 | 0. 20 | 1.79 | 21. 1 | 15. 1 | | 0. 10 | | |
| 12 | 0. 40 | 0. 02 | 0. 47 | 0. 42 | 0. 19 | 1.50 | 20. 0 | 14. 2 | | 0. 05 | | |
| 13 | 0. 32 | 0. 08 | 0. 40 | 0. 32 | 0. 18 | 1.30 | 19. 4 | 15. 0 | | | | |
| 14 | 0. 32 | 0. 08 | 0. 45 | 0. 51 | 0. 24 | 1.60 | 18. 8 | 14. 3 | | | | |
| 15 | 0. 40 | 0. 15 | 0. 55 | 0. 50 | 0. 20 | 1.80 | 19. 4 | 11. 4 | | | | |
| 16 | 0. 40 | 0. 09 | 0. 51 | 0. 42 | 0. 13 | 1.55 | 16. 1 | 11. 0 | | 0. 10 | | |
| 17 | 0. 30 | 0. 02 | 0. 48 | 0. 60 | 0. 20 | 1.60 | 16. 1 | 10. 5 | 0.50 | 0. 25 | | |
| 18 | 0. 50 | 0. 05 | 0. 39 | 0. 38 | 0. 13 | 1.45 | 16. 1 | 11. 0 | | 0. 10 | | |
| 19 | 0. 24 | 0. 08 | 0. 45 | 0. 43 | 0. 15 | 1.35 | 16. 1 | 9. 9 | | 0. 07 | | |
| 20 | 0. 41 | 0. 09 | 0. 36 | 0. 34 | 0. 26 | 1.46 | 16. 1 | 12. 5 | | | | |
| 21 | 0. 36 | 0. 08 | 0. 50 | 0. 39 | 0. 21 | 1.54 | 18. 3 | 10. 1 | | 0. 10 | | |
| 22 | 0. 38 | 0. 12 | 0. 30 | 0. 30 | 0. 23 | 1.33 | 16. 1 | 10. 7 | | 0. 07 | | |
| 23 | 0. 39 | 0. 09 | 0. 52 | 0. 65 | 0. 29 | 1.94 | 16. 1 | 9. 5 | | 0. 17 | | |
| 24 | 0. 45 | 0. 05 | 0. 75 | 0. 50 | 0. 35 | 2.10 | 15. 5 | 7. 7 | | 0. 15 | | |
| 25 | 0. 46 | 0. 05 | 0. 54 | 0. 66 | 0. 34 | 2.05 | 16. 1 | 8. 5 | | 0. 07 | | |
| 26 | 0. 41 | 0. 09 | 0. 45 | 0. 51 | 0. 29 | 1.75 | 15. 5 | 10. 0 | | 0. 09 | | |
| 27 | 0. 31 | 0. 09 | 0. 45 | 0. 48 | 0. 23 | 1.56 | 16. 1 | 9. 8 | | 0. 15 | | |
| 28 | 0. 32 | 0. 13 | 0. 39 | 0. 50 | 0. 21 | 1.55 | 15. 5 | 8. 6 | | 0. 16 | | |
| 29 | 0. 34 | 0. 05 | 0. 44 | 0. 50 | 0. 21 | 1.54 | 15. 5 | 9. 4 | | 0. 02 | | |
| 30 | 0. 60 | 0. 04 | 0. 35 | 0. 65 | 0. 35 | 1.99 | 15. 5 | 7. 9 | | 0. 03 | | |
| 31 | 0. 40 | 0. 03 | 0. 57 | 0. 50 | 0. 25 | 17.5 | 15. 5 | 9. 5 | | 0. 20 | | |
| Moyen- nes ou Somme | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| | 11.72 | 2.42 | 13.53 | 14.24 | 6. 71 | 48. 62 | 17. 3 | 11. 2 | 2.02 | 4. 69 | 1.3 | 1.9 |

Maximum : 2^{em}. 71, le 10.Minimum : 0^{em}. 83, le 2.

Max. : 21° 1, le 11.

Min. : 7° 7, le 24.

MAI, 1891.

ACTINOMÈTRE. Boule blanche.

ACTINOMÈTRE. Boule noire.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nnes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nnes |
|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| 1 | 18. 8 | 98. 1 | 30. 9 | 22. 1 | 16. 7 | 23.3 | 30. 7 | 44. 6 | 44. 1 | 26. 2 | 17. 3 | 32.5 |
| 2 | 14. 7 | 24. 1 | 24. 6 | 26. 7 | 16. 2 | 21.2 | 16. 1 | 36. 7 | 34. 4 | 39. 6 | 16. 6 | 28.6 |
| 3 | 13. 4 | 18. 5 | 22. 8 | 21. 6 | 16. 3 | 18.5 | 14. 2 | 24. 1 | 34. 4 | 26. 4 | 16. 7 | 23.1 |
| 4 | 13. 8 | 19. 2 | 22. 6 | 24. 1 | 14. 7 | 18.8 | 15. 5 | 26. 1 | 30. 0 | 34. 1 | 15. 1 | 24.1 |
| 5 | 13. 6 | 19. 1 | 29. 5 | 29. 2 | 15. 7 | 21.4 | 15. 3 | 26. 6 | 44. 4 | 44. 9 | 16. 2 | 29.4 |
| 6 | 12. 5 | 21. 3 | 37. 1 | 22. 8 | 16. 8 | 22.1 | 14. 4 | 30. 9 | 56. 7 | 28. 5 | 17. 1 | 29.5 |
| 7 | 11. 7 | 25. 0 | 36. 0 | 24. 1 | 17. 1 | 22.7 | 13. 0 | 41. 6 | 53. 0 | 32. 0 | 17. 4 | 31.4 |
| 8 | 17. 3 | 27. 8 | 37. 3 | 27. 7 | 18. 9 | 25.8 | 25. 0 | 43. 8 | 53. 5 | 36. 0 | 19. 4 | 35.5 |
| 9 | 15. 4 | 22. 7 | 34. 8 | 31. 9 | 20. 9 | 24.5 | 16. 5 | 33. 6 | 51. 6 | 45. 9 | 21. 5 | 34.0 |
| 10 | 15. 6 | 30. 7 | 35. 2 | 27. 0 | 21. 6 | 26.0 | 20. 6 | 48. 8 | 51. 4 | 34. 4 | 22. 8 | 35.6 |
| 11 | 17. 9 | 27. 0 | 36. 3 | 28. 0 | 20. 2 | 25.8 | 23. 5 | 40. 0 | 53. 1 | 36. 3 | 20. 6 | 34.7 |
| 12 | 15. 1 | 21. 0 | 37. 8 | 28. 9 | 18. 6 | 24.2 | 16. 4 | 28. 0 | 54. 9 | 39. 5 | 19. 0 | 31.5 |
| 13 | 16. 4 | 21. 0 | 31. 3 | 33. 1 | 18. 5 | 24.0 | 17. 8 | 28. 0 | 44. 2 | 48. 7 | 18. 9 | 31.5 |
| 14 | 15. 1 | 22. 1 | 38. 5 | 31. 1 | 17. 5 | 24.8 | 16. 0 | 31. 0 | 56. 7 | 46. 3 | 17. 8 | 33.5 |
| 15 | 17. 0 | 27. 2 | 34. 4 | 30. 0 | 15. 6 | 24.8 | 26. 7 | 43. 2 | 51. 2 | 45. 6 | 16. 1 | 36.5 |
| 16 | 14. 5 | 23. 0 | 31. 7 | 28. 1 | 14. 2 | 22.3 | 16. 5 | 35. 5 | 48. 9 | 45. 1 | 15. 0 | 32.2 |
| 17 | 12. 3 | 22. 2 | 33. 4 | 27. 4 | 15. 4 | 22.1 | 13. 3 | 34. 6 | 51. 8 | 44. 0 | 16. 2 | 31.9 |
| 18 | 12. 3 | 18. 5 | 29. 7 | 21. 3 | 14. 3 | 19.2 | 13. 5 | 26. 3 | 43. 3 | 29. 9 | 14. 7 | 25.5 |
| 19 | 14. 7 | 23. 7 | 31. 4 | 29. 5 | 16. 1 | 23.0 | 27. 2 | 37. 3 | 46. 5 | 45. 1 | 16. 5 | 34.5 |
| 20 | 14. 2 | 22. 4 | 31. 7 | 21. 4 | 15. 6 | 21.0 | 15. 8 | 33. 3 | 48. 3 | 27. 4 | 15. 9 | 28.1 |
| 21 | 15. 1 | 17. 5 | 24. 6 | 30. 9 | 16. 9 | 21.0 | 25. 8 | 24. 0 | 32. 0 | 46. 7 | 17. 4 | 29.1 |
| 22 | 12. 4 | 25. 9 | 34. 6 | 29. 6 | 17. 6 | 24.0 | 13. 3 | 41. 1 | 52. 0 | 44. 0 | 17. 9 | 33.6 |
| 23 | 14. 7 | 25. 5 | 35. 4 | 30. 6 | 15. 6 | 24.3 | 24. 6 | 41. 5 | 53. 2 | 45. 8 | 15. 9 | 36.2 |
| 24 | 12. 9 | 24. 5 | 33. 6 | 29. 0 | 14. 9 | 22.9 | 23. 5 | 40. 6 | 50. 2 | 44. 2 | 15. 1 | 34.7 |
| 25 | 15. 9 | 23. 9 | 35. 5 | 30. 5 | 16. 6 | 24.4 | 28. 0 | 40. 3 | 52. 1 | 45. 5 | 16. 9 | 36.5 |
| 26 | 11. 3 | 23. 6 | 35. 0 | 30. 3 | 16. 1 | 23.2 | 12. 1 | 39. 2 | 51. 9 | 45. 1 | 16. 6 | 32.9 |
| 27 | 14. 1 | 25. 1 | 31. 0 | 28. 0 | 15. 4 | 22.7 | 22. 2 | 40. 9 | 45. 4 | 42. 5 | 15. 7 | 33.3 |
| 28 | 13. 7 | 24. 9 | 33. 8 | 24. 3 | 14. 9 | 22.3 | 23. 5 | 41. 2 | 50. 4 | 34. 7 | 15. 1 | 32.9 |
| 29 | 10. 7 | 16. 5 | 34. 3 | 29. 2 | 16. 3 | 21.4 | 11. 3 | 24. 1 | 51. 1 | 43. 8 | 16. 5 | 29.3 |
| 30 | 9. 7 | 19. 8 | 33. 9 | 31. 2 | 17. 3 | 22.3 | 11. 4 | 32. 6 | 50. 7 | 46. 2 | 47. 7 | 37.7 |
| 31 | 14. 7 | 24. 6 | 34. 0 | 29. 0 | 16. 0 | 23.6 | 24. 1 | 40. 9 | 54. 0 | 45. 2 | 16. 3 | 36.1 |
| Moyen- nes | 14. 2 | 23. 1 | 32. 9 | 27. 6 | 16. 7 | 22.8 | 18. 9 | 35. 4 | 48. 1 | 39. 9 | 18. 1 | 32.0 |

Maximum : 38° 5, le 14, à 13^h.Minimum : 9° 7, le 30, à 7^h.

Oscillation = 28° 8.

Maximum : 56° 7, les 6, 14, à 13^h.Minimum : 11° 3, le 29, à 7^h.

Oscillation = 45° 4.

MAI, 1891.

VENT. Vitesse en mètres.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total en mètres |
|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 148 500 | 9 500 | 6 000 | 14 000 | 51 000 | 229 000 |
| 2 | 221 000 | 44 000 | 61 500 | 53 500 | 40 500 | 420 500 |
| 3 | 217 000 | 9 500 | 84 500 | 41 500 | 32 500 | 385 000 |
| 4 | 209 000 | 48 000 | 82 500 | 78 000 | 44 500 | 462 000 |
| 5 | 149 000 | 33 000 | 93 500 | 79 000 | 44 500 | 399 000 |
| 6 | 179 000 | 10 000 | 71 000 | 59 000 | 45 000 | 364 000 |
| 7 | 208 000 | 23 000 | 68 000 | 73 500 | 53 500 | 426 000 |
| 8 | 227 000 | 16 000 | 39 000 | 28 000 | 25 500 | 335 500 |
| 9 | 126 500 | 12 000 | 23 000 | 40 500 | 28 000 | 230 000 |
| 10 | 186 000 | 4 500 | 35 000 | 47 000 | 18 000 | 290 500 |
| 11 | 112 500 | 13 500 | 36 500 | 23 000 | 13 000 | 198 500 |
| 12 | 201 500 | 40 500 | 62 000 | 39 500 | 39 000 | 382 500 |
| 13 | 253 000 | 30 500 | 51 000 | 17 500 | 26 500 | 378 500 |
| 14 | 194 000 | 43 500 | 120 000 | 9 000 | 44 500 | 411 000 |
| 15 | 258 500 | 44 500 | 91 000 | 68 500 | 43 500 | 506 000 |
| 16 | 246 000 | 65 500 | 161 500 | 105 000 | 48 500 | 626 500 |
| 17 | 236 000 | 61 500 | 173 500 | 127 000 | 48 000 | 646 000 |
| 18 | 313 000 | 39 500 | 165 500 | 27 000 | 40 500 | 585 500 |
| 19 | 253 500 | 36 500 | 75 000 | 42 000 | 43 000 | 450 000 |
| 20 | 253 000 | 59 000 | 108 500 | 72 500 | ..... | 493 000 |
| 21 | 210 500 | 24 500 | 22 000 | 44 500 | 23 000 | 324 500 |
| 22 | 177 500 | 36 500 | 79 000 | 29 500 | 6 000 | 328 500 |
| 23 | 207 000 | 34 500 | 92 500 | 65 000 | 44 500 | 443 500 |
| 24 | 232 000 | 35 000 | 117 000 | 78 500 | 46 500 | 509 000 |
| 25 | 245 500 | 12 500 | 21 500 | 14 000 | 17 000 | 310 500 |
| 26 | 166 000 | 17 500 | 18 000 | 15 500 | 42 500 | 259 500 |
| 27 | 198 000 | 17 500 | 54 500 | 63 000 | 32 500 | 365 500 |
| 28 | 188 500 | 20 000 | 52 000 | 47 000 | 18 500 | 326 000 |
| 29 | 115 500 | 7 000 | 15 000 | 17 000 | 17 500 | 172 000 |
| 30 | 52 000 | 11 500 | 11 000 | 5 000 | 9 000 | 88 500 |
| 31 | 194 000 | 13 000 | 66 000 | 50 000 | 44 000 | 387 000 |
| Somme | 6 178 500 | 873 500 | 2 157 000 | 1 474 000 | 1 030 500 | 11 713 500 |

Maximum : 646 000^m, le 17.Minimum : 88 500^m, le 30.

MAL, 1891.

VENT. Direction et force, de 0 à 6.

NÉBULOSITÉ, de 0 à 10.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Force moyenne | 7 ^h | 9 | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | 0 | 0 | 0 | ESE 1 | E 2 | 0.6 | 1 | 1 | 9 | 8 | 6 | 5.0 |
| 2 | E 1 | E 2 | ESE 1 | E 1 | E 1 | 1.2 | 10 | 8 | 9 | 8 | 9 | 8.8 |
| 3 | 0 | SE 1 | ENE 1 | ESE 1 | E 1 | 0.8 | 10 | 10 | 9 | 9 | 5 | 8.6 |
| 4 | ESE 1 | E 2 | E 2 | E 2 | E 1 | 1.6 | 10 | 10 | 10 | 9 | 3 | 8.4 |
| 5 | SE 2 | ESE 2 | ESE 1 | ESE 2 | ESE 2 | 1.6 | 8 | 9 | 9 | 3 | 2 | 6.2 |
| 6 | 0 | ESE 1 | E 2 | ESE 1 | E 1 | 1.0 | 9 | 9 | 6 | 9 | 8 | 8.2 |
| 7 | E 1 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 2 | E 2 | 1.4 | 7 | 1 | 4 | 8 | 8 | 5.6 |
| 8 | ESE 1 | SE 1 | E 1 | N 1 | E 1 | 1.0 | 1 | 1 | 1 | 5 | 2 | 2.0 |
| 9 | NE 1 | 0 | W 1 | NW 1 | W 1 | 0.8 | 10 | 10 | 3 | 3 | 1 | 5.4 |
| 10 | 0 | 0 | W 1 | WSW 1 | WSW 1 | 0.6 | 3 | 4 | 3 | 6 | 2 | 3.6 |
| 11 | ESE 1 | ESE 1 | NNW 1 | WNW 1 | E 1 | 1.0 | 4 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5.4 |
| 12 | ESE 1 | E 1 | ESE 1 | E 1 | E 1 | 1.0 | 10 | 9 | 3 | 3 | 2 | 5.4 |
| 13 | ESE 1 | ESE 1 | SE 1 | E 1 | E 2 | 1.2 | 10 | 10 | 9 | 3 | 1 | 6.6 |
| 14 | E 1 | ESE 1 | ESE 2 | E 1 | E 2 | 1.4 | 10 | 9 | 5 | 1 | 1 | 5.2 |
| 15 | ESE 1 | ESE 1 | SE 1 | E 1 | E 1 | 1.0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0.8 |
| 16 | ESE 2 | E 2 | SE 2 | ESE 2 | ESE 2 | 2.0 | 9 | 9 | 7 | 5 | 4 | 6.8 |
| 17 | ESE 1 | ESE 2 | ESE 3 | ESE 3 | E 2 | 2.2 | 10 | 8 | 5 | 3 | 2 | 5.6 |
| 18 | SE 1 | SE 2 | SE 2 | E 2 | E 2 | 1.8 | 9 | 6 | 4 | 7 | 5 | 6.2 |
| 19 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 1 | E 1 | 1.0 | 1 | 5 | 5 | 4 | 8 | 4.6 |
| 20 | ESE 1 | ESE 1 | E 1 | E 2 | E 1 | 1.2 | 9 | 9 | 7 | 8 | 9 | 8.4 |
| 21 | SE 1 | SE 1 | NE 1 | E 1 | ENE 1 | 1.0 | 2 | 9 | 6 | 5 | 2 | 4.8 |
| 22 | SE 1 | ESE 1 | ENE 1 | ENE 1 | E 1 | 1.0 | 10 | 5 | 3 | 2 | 2 | 4.4 |
| 23 | SSE 1 | SE 1 | ESE 1 | ESE 1 | E 1 | 1.0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0.8 |
| 24 | SE 1 | ESE 1 | E 2 | ESE 1 | E 1 | 1.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 |
| 25 | SE 1 | SSW 1 | W 1 | W 1 | ENE 1 | 1.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 |
| 26 | SE 1 | SW 1 | SSE 1 | N 1 | ENE 2 | 1.2 | 10 | 2 | 1 | 3 | 1 | 3.4 |
| 27 | SE 1 | E 1 | ENE 1 | ENE 1 | ENE 1 | 1.0 | 1 | 1 | 4 | 3 | 2 | 2.2 |
| 28 | SE 1 | SE 1 | NE 2 | ENE 1 | NE 1 | 1.2 | 0 | 0 | 1 | 3 | 1 | 1.0 |
| 29 | SE 1 | SE 1 | S 1 | W 1 | NNE 1 | 1.0 | 10 | 10 | 1 | 2 | 5 | 5.6 |
| 30 | ESE 1 | 0 | 0 | 0 | NE 1 | 0.4 | 10 | 5 | 0 | 0 | 0 | 1.2 |
| 31 | SE 1 | SE 1 | ESE 1 | E 1 | E 2 | 1.2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0.2 |
| Moyennes | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 1.3 | 1.1 | 5.8 | 5.7 | 4.2 | 4.0 | 3.0 | 4.5 |

MAI, 1891.

HÉLIOPHARE BRULEUR HÉL. PHOTOGRAPHIQUE

NUAGES

| Jours | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h |
|--------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 4 36 | 1 5 | 5 41 | 5 20 | 1 2 | 6 22 | Str-Ni | Str-Ni.C | C.Ni. | C. Ni. | C. Ni. |
| 2 | 0 58 | 1 12 | 2 10 | 1 13 | 1 13 | 2 26 | Ni. | Ni. | C.Ni. | C.Ni.Ci. | Ni |
| 3 | 0 23 | 0 25 | 0 48 | 0 40 | 1 40 | 2 20 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni | Str-Ni. C. |
| 4 | 1 00 | 0 56 | 1 56 | 1 42 | 2 29 | 4 11 | Ni. | Ni. | Ni. | Ci.Ni.C. | Ni. |
| 5 | 1 25 | 3 45 | 5 10 | 2 8 | 3 25 | 5 33 | C. Ni. | Ni. | C.Ni. | C. Ni. | C. Ni. |
| 6 | 2 15 | 2 47 | 5 2 | 3 00 | 3 10 | 6 10 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 7 | 3 18 | 3 00 | 6 18 | 3 55 | 3 30 | 7 25 | Ni. | Ni. | G.St-Ni.Ci. | C. Ni. | St- Ni. G. |
| 8 | 4 00 | 3 45 | 7 45 | 5 20 | 5 29 | 10 49 | St-Ni.C | Ni. | G. | St-Ni.C. | St- Ni. G. |
| 9 | 2 38 | 3 57 | 6 35 | 2 51 | 5 25 | 8 19 | Ni. | Ni. | C. Ni. | Ni.Ci.Sr. | St. Ni. |
| 10 | 3 30 | 3 27 | 6 57 | 5 00 | 4 36 | 9 36 | Ci. | Str. | Ci.Str.C | Ci.Str.C. | Cl.St-ni.C. |
| 11 | 3 46 | 2 14 | 6 00 | 4 11 | 5 00 | 9 11 | Str-Ni.Str. | C. Ni. | C.Ni. | C.Ni.Ci-Str. | Str- NL.Ci |
| 12 | 1 31 | 4 27 | 5 58 | 2 8 | 4 45 | 6 53 | Ni. | Ni. | C.Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 13 | 1 00 | 2 57 | 3 57 | 1 12 | 3 52 | 5 4 | Ni. | Ni. | C.Ni. | C. | Ni. |
| 14 | 2 00 | 4 40 | 6 40 | 2 20 | 4 55 | 7 15 | Ni. | Ni. | Ni. | C. | Ni. |
| 15 | 3 57 | 4 40 | 8 37 | 5 00 | 5 30 | 10 30 | Ni. | Ni. | | | |
| 16 | 1 17 | 3 34 | 4 51 | 2 12 | 3 40 | 5 52 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. | Str-Ni. |
| 17 | 2 00 | 4 35 | 6 35 | 2 12 | 4 44 | 7 2 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. | Str-Ni. |
| 18 | 1 5 | 2 00 | 3 5 | 2 20 | 2 50 | 5 10 | Ni. | Ni. | C. Ni. | Cl.Str-Ni.C | Str-Ni. |
| 19 | 3 32 | 4 32 | 8 4 | 5 00 | 5 3 | 10 3 | Ni. | Ni. | Ni. | Str-Ni.Ci | Str-Ni. |
| 20 | 1 21 | 1 51 | 3 12 | 3 00 | 3 30 | 6 30 | Ni. | Ni. | Ci.Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 21 | 2 28 | 3 00 | 5 28 | 3 25 | 3 45 | 7 10 | Ci.Ni. | Ni. | C.Ni. | C.Ni.Ci. | C.Ci. |
| 22 | 3 2 | 4 37 | 7 39 | 3 4 | 5 25 | 8 29 | Ni. | Ni. | Str-Ni.C. | Ni. C. | Ni. |
| 23 | 4 23 | 4 40 | 9 3 | 5 00 | 5 28 | 10 28 | Ni. | | Ci-Str. | | |
| 24 | 4 20 | 4 40 | 9 00 | 4 50 | 5 25 | 10 15 | | | | | |
| 25 | 5 20 | 4 20 | 8 40 | 4 45 | 5 30 | 10 15 | | | | | |
| 26 | 3 30 | 1 30 | 8 00 | 3 34 | 5 25 | 8 59 | Ni. | Ni. | C. | C. | Str. |
| 27 | 4 20 | 4 7 | 8 27 | 4 40 | 4 35 | 9 15 | Ni. | Ni. | C. | Str.Ni.C | Str-Ni. C. |
| 28 | 4 45 | 4 30 | 9 15 | 4 40 | 5 5 | 9 45 | | | Str-Ni. | C. Ni. | Str-Ni. |
| 29 | 2 27 | 4 25 | 6 52 | 2 30 | 5 20 | 7 50 | Ni. | Ni. | C.Ni. | Str.Ni.C | Ni. |
| 30 | 2 36 | 4 28 | 7 4 | 2 45 | 5 15 | 8 00 | | Ni. | | | |
| 31 | 4 15 | 4 27 | 8 42 | 4 40 | 5 18 | 9 58 | | | Str. | Str. | Str. |
| Sommes | h. m. | h. m. | h. m. | h. m. | h. m. | h. m. | | | | | |
| | 85 58 | 107 3 | 193 1 | 104 46 | 132 19 | 237 5 | | | | | |

Max.: 9^h 15^{min} le 28.Max.: 10^h 49^{min} le 8.Min.: 0^h 48^{min} le 3.Min.: 2^h 20^{min} le 3.

MAI, 1891.

TEMPÉRATURE DU SOL

0m30c

0m50c

1m

| Jours | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 1 | 16.2 | 16.5 | 17.0 | 16.5 | 18.7 | 18.8 | 18.7 | 18.7 | 18.8 | 19.2 | 19.1 | 19.0 |
| 2 | 17.0 | 17.0 | 17.2 | 17.0 | 18.7 | 19.0 | 18.9 | 18.8 | 19.1 | 19.1 | 19.2 | 19.1 |
| 3 | 16.6 | 17.0 | 16.9 | 16.8 | 19.0 | 19.0 | 18.7 | 18.9 | 19.0 | 19.2 | 18.7 | 18.9 |
| 4 | 16.5 | 16.5 | 16.8 | 16.6 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.8 | 18.9 | 19.0 | 18.9 |
| 5 | 16.5 | 16.4 | 16.7 | 16.5 | 18.7 | 18.7 | 18.8 | 18.7 | 18.8 | 18.7 | 18.8 | 18.7 |
| 6 | 16.2 | 16.2 | 16.7 | 16.3 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.6 | 18.9 | 18.7 | 18.7 |
| 7 | 16.5 | 16.5 | 16.9 | 16.6 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 |
| 8 | 16.8 | 17.1 | 18.0 | 17.3 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.8 | 18.9 | 19.0 | 18.9 |
| 9 | 17.6 | 17.8 | 18.4 | 17.9 | 18.9 | 19.2 | 19.0 | 19.0 | 19.1 | 19.4 | 19.4 | 19.3 |
| 10 | 18.0 | 18.4 | 20.0 | 18.8 | 19.3 | 19.7 | 19.7 | 19.5 | 19.2 | 19.6 | 19.6 | 19.4 |
| 11 | 18.7 | 18.8 | 19.4 | 18.9 | 19.7 | 19.7 | 19.8 | 19.7 | 19.5 | 19.8 | 19.8 | 19.7 |
| 12 | 18.7 | 18.6 | 18.9 | 18.7 | 19.9 | 19.9 | 19.9 | 19.9 | 19.7 | 20.0 | 19.9 | 19.8 |
| 13 | 18.3 | 18.5 | 18.9 | 18.5 | 19.9 | 19.9 | 19.7 | 19.8 | 19.7 | 20.0 | 19.8 | 19.8 |
| 14 | 18.3 | 18.2 | 18.5 | 18.3 | 19.9 | 19.9 | 19.8 | 19.8 | 19.7 | 19.9 | 19.8 | 19.8 |
| 15 | 17.5 | 17.3 | 17.3 | 17.3 | 19.7 | 19.7 | 19.7 | 19.7 | 19.3 | 19.7 | 19.6 | 19.5 |
| 16 | 16.6 | 16.6 | 16.6 | 16.6 | 19.7 | 19.5 | 19.2 | 19.4 | 19.4 | 19.2 | 19.3 | 19.3 |
| 17 | 15.9 | 16.0 | 15.2 | 15.7 | 19.2 | 19.2 | 18.9 | 19.1 | 19.1 | 19.4 | 19.2 | 19.2 |
| 18 | 15.6 | 15.8 | 16.2 | 15.8 | 18.9 | 18.8 | 18.9 | 18.8 | 18.6 | 19.2 | 19.2 | 19.0 |
| 19 | 15.6 | 15.8 | 16.3 | 15.9 | 18.7 | 18.8 | 18.7 | 18.7 | 18.9 | 19.2 | 19.1 | 19.0 |
| 20 | 16.3 | 16.3 | 16.5 | 16.3 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 19.1 | 19.0 | 19.0 | 19.0 |
| 21 | 16.1 | 16.3 | 16.9 | 16.4 | 18.7 | 18.8 | 18.8 | 18.7 | 18.8 | 19.1 | 19.1 | 19.0 |
| 22 | 16.3 | 16.6 | 17.0 | 16.6 | 18.8 | 19.2 | 18.9 | 18.9 | 18.9 | 19.2 | 19.1 | 19.0 |
| 23 | 16.0 | 16.2 | 16.5 | 16.2 | 18.8 | 18.9 | 18.9 | 18.8 | 18.8 | 19.1 | 18.8 | 18.9 |
| 24 | 15.3 | 15.8 | 15.9 | 15.5 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.5 | 19.2 | 18.9 | 18.8 |
| 25 | 14.9 | 15.4 | 16.1 | 15.4 | 18.7 | 18.7 | 18.3 | 18.5 | 18.6 | 19.2 | 18.8 | 18.8 |
| 26 | 15.6 | 15.8 | 16.4 | 15.9 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.8 | 19.2 | 19.0 | 19.0 |
| 27 | 15.8 | 16.0 | 16.3 | 16.0 | 18.7 | 18.8 | 18.7 | 18.7 | 18.8 | 19.2 | 18.9 | 18.9 |
| 28 | 15.4 | 16.0 | 16.3 | 15.9 | 18.6 | 18.9 | ... | 18.7 | 18.4 | 19.2 | 18.6 | 18.7 |
| 29 | 15.3 | 15.8 | 16.6 | 15.9 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.5 | 19.2 | 19.1 | 18.9 |
| 30 | 15.5 | 15.8 | 16.5 | 15.9 | 18.3 | 18.7 | 18.7 | 18.5 | 18.6 | 19.2 | 19.1 | 18.9 |
| 31 | 15.7 | 16.2 | 16.3 | 16.0 | 18.7 | 19.1 | 18.7 | 18.8 | 18.9 | 19.2 | 18.6 | 18.9 |
| Moyen-nes | 16.4 | 16.3 | 17.0 | 16.7 | 18.9 | 19.0 | 18.9 | 18.9 | 18.9 | 19.2 | 19.1 | 19.0 |

Max. : 20°. 0, le 10 à 18^h.
Min. : 14°. 9, le 25, à 7^h.Max. : 19°. 9, les 12, 13, 14 à 7^h,
13. et 18^h.Max. : 20°. 0, les 12, 13 à 7^h,
Min. : 18°. 4, le 28 à 7^h.Min. : 18°. 3, le 25 et 30 à 7 et 18^h.

MAI, 1891.

TEMPÉRATURE DU LAC

| Jours | 7 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|-----------------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 18.0 | 21.2 | 19.6 | | | | | | | | | |
| 2 | 18.3 | 19.6 | 18.9 | | | | | | | | | |
| 3 | 17.6 | 18.6 | 18.1 | | | | | | | | | |
| 4 | 16.6 | 19.0 | 17.8 | | | | | | | | | |
| 5 | 17.3 | 19.6 | 18.4 | | | | | | | | | |
| 6 | 17.0 | 21.0 | 19.0 | | | | | | | | | |
| 7 | 17.5 | 21.3 | 19.4 | | | | | | | | | |
| 8 | 16.6 | 21.7 | 19.1 | | | | | | | | | |
| 9 | 17.2 | 21.0 | 19.1 | | | | | | | | | |
| 10 | 17.0 | 22.5 | 19.7 | | | | | | | | | |
| 11 | 18.0 | 23.0 | 20.5 | | | | | | | | | |
| 12 | 19.0 | 23.0 | 21.0 | | | | | | | | | |
| 13 | 19.0 | 23.0 | 21.0 | | | | | | | | | |
| 14 | 20.0 | 22.2 | 21.1 | | | | | | | | | |
| 15 | 19.0 | 22.0 | 20.5 | | | | | | | | | |
| 16 | 18.6 | 20.2 | 19.4 | | | | | | | | | |
| 17 | 17.0 | 20.0 | 18.5 | | | | | | | | | |
| 18 | 17.3 | 19.6 | 18.4 | | | | | | | | | |
| 19 | 17.0 | 20.2 | 18.6 | | | | | | | | | |
| 20 | 17.2 | 20.0 | 18.6 | | | | | | | | | |
| 21 | 17.0 | 21.0 | 19.0 | | | | | | | | | |
| 22 | 17.5 | 20.6 | 19.0 | | | | | | | | | |
| 23 | 17.0 | 20.3 | 18.6 | | | | | | | | | |
| 24 | 16.6 | 20.0 | 18.3 | | | | | | | | | |
| 25 | 17.3 | 20.3 | 18.8 | | | | | | | | | |
| 26 | 17.5 | 20.0 | 18.7 | | | | | | | | | |
| 27 | 17.6 | 19.5 | 18.5 | | | | | | | | | |
| 28 | 16.2 | 20.0 | 18.1 | | | | | | | | | |
| 29 | 15.0 | 19.5 | 17.2 | | | | | | | | | |
| 30 | 16.0 | 20.2 | 18.1 | | | | | | | | | |
| 31 | 16.0 | 21.0 | 18.5 | | | | | | | | | |
| Moyen- nes | 17.3 | 20.6 | 19.0 | | | | | | | | | |

Max.: 23°.0, le 11, 12, 13 à 18^h.Min.: 15°.0, le 29, à 7^h.

JUIN, 1891.

BAROMÈTRE (600 +)

THERMOMÈTRE SEC

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes |
|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | ° | ° | ° | ° |
| 1 | 52.22 | 52.73 | 51.84 | 51.41 | 51.73 | 52.00 | 10.3 | 13.2 | 20.2 | 19.0 | 16.1 | 15.7 |
| 2 | 52.32 | 52.52 | 51.04 | 50.48 | 50.68 | 51.40 | 11.7 | 14.3 | 20.2 | 20.6 | 18.0 | 16.9 |
| 3 | 50.92 | 51.18 | 50.46 | 49.98 | 50.18 | 50.54 | 12.4 | 15.8 | 20.5 | 20.0 | 17.1 | 17.1 |
| 4 | 51.05 | 51.37 | 50.23 | 49.62 | 50.18 | 50.49 | 11.9 | 15.5 | 20.2 | 20.4 | 17.9 | 17.1 |
| 5 | 50.69 | 51.37 | 50.44 | 49.81 | 49.98 | 50.45 | 11.1 | 14.7 | 20.9 | 19.7 | 16.9 | 16.6 |
| 6 | 50.91 | 51.53 | 51.00 | 50.59 | 50.96 | 50.99 | 8.8 | 12.5 | 20.2 | 20.7 | 17.5 | 15.9 |
| 7 | 52.78 | 53.57 | 52.56 | 51.90 | 52.45 | 52.65 | 10.3 | 14.1 | 20.1 | 19.2 | 16.2 | 15.9 |
| 8 | 53.58 | 54.13 | 53.01 | 52.49 | 52.78 | 53.19 | 11.3 | 14.3 | 19.5 | 18.1 | 15.6 | 15.7 |
| 9 | 53.42 | 53.83 | 52.68 | 52.29 | 52.66 | 52.97 | 8.8 | 11.8 | 21.1 | 18.7 | 16.2 | 15.3 |
| 10 | 53.22 | 53.77 | 52.81 | 52.25 | 52.40 | 52.89 | 12.2 | 14.5 | 18.9 | 19.6 | 17.3 | 16.5 |
| 11 | 53.00 | 53.45 | 51.96 | 51.73 | 51.77 | 52.38 | 11.0 | 10.9 | 19.6 | 20.4 | 17.4 | 15.8 |
| 12 | 52.23 | 52.48 | 51.36 | 50.78 | 51.21 | 51.61 | 10.7 | 12.0 | 19.5 | 19.4 | 16.4 | 15.6 |
| 13 | 51.89 | 52.37 | 51.41 | 50.86 | 51.40 | 51.58 | 11.6 | 13.9 | 20.9 | 19.0 | 14.9 | 16.0 |
| 14 | 52.66 | 53.23 | 52.34 | 52.11 | 52.55 | 52.57 | 9.9 | 12.9 | 17.8 | 15.6 | 13.5 | 13.9 |
| 15 | 53.34 | 53.63 | 52.39 | 52.02 | 52.50 | 52.77 | 10.0 | 12.3 | 16.6 | 15.3 | 13.5 | 13.5 |
| 16 | 52.78 | 53.12 | 52.00 | 52.20 | 52.62 | 52.54 | 12.1 | 13.7 | 16.9 | 14.6 | 13.6 | 14.1 |
| 17 | 52.31 | 52.78 | 51.82 | 51.21 | 51.52 | 51.92 | 12.2 | 13.6 | 17.9 | 16.8 | 14.2 | 14.9 |
| 18 | 52.04 | 52.24 | 50.59 | 50.08 | 50.76 | 51.14 | 8.1 | 11.1 | 19.0 | 18.8 | 14.7 | 14.3 |
| 19 | 52.00 | 52.83 | 51.52 | 50.91 | 51.26 | 51.70 | 8.7 | 9.4 | 18.7 | 18.6 | 15.5 | 14.1 |
| 20 | 51.79 | 52.28 | 51.22 | 50.41 | 51.08 | 51.35 | 8.1 | 11.4 | 19.6 | 18.8 | 15.2 | 14.6 |
| 21 | 50.91 | 51.65 | 50.74 | 50.13 | 50.62 | 50.81 | 7.9 | 10.5 | 18.1 | 17.6 | 14.5 | 13.7 |
| 22 | 51.35 | 51.92 | 51.24 | 51.09 | 51.36 | 51.39 | 7.5 | 10.7 | 17.7 | 16.5 | 13.3 | 13.1 |
| 23 | 52.10 | 52.74 | 52.13 | 52.19 | 52.38 | 52.30 | 8.8 | 12.4 | 16.5 | 15.8 | 13.7 | 13.4 |
| 24 | 53.39 | 54.07 | 53.36 | 52.95 | 52.98 | 53.35 | 11.7 | 13.1 | 18.7 | 17.3 | 15.1 | 15.1 |
| 25 | 51.79 | 53.13 | 52.06 | 51.42 | 51.59 | 51.99 | 10.9 | 13.9 | 18.8 | 18.2 | 15.8 | 15.5 |
| 26 | 51.91 | 52.36 | 51.57 | 51.52 | 51.94 | 51.86 | 12.3 | 14.5 | 19.0 | 16.5 | 14.3 | 15.3 |
| 27 | 52.59 | 53.03 | 52.19 | 51.82 | 51.95 | 52.31 | 10.6 | 13.0 | 18.9 | 18.1 | 15.5 | 15.2 |
| 28 | 52.11 | 52.24 | 50.67 | 50.34 | 50.97 | 51.26 | 10.9 | 13.5 | 19.4 | 18.4 | 15.0 | 15.4 |
| 29 | 51.49 | 51.89 | 50.94 | 50.92 | 51.57 | 51.36 | 9.8 | 12.2 | 19.3 | 17.1 | 14.2 | 14.5 |
| 30 | 52.50 | 53.01 | 52.14 | 51.87 | 52.36 | 52.37 | 7.2 | 10.8 | 19.1 | 18.5 | 15.9 | 14.3 |
| Moyen- nes | 52.17 | 52.68 | 51.65 | 51.57 | 51.61 | 51.87 | 10.2 | 12.8 | 19.1 | 18.1 | 15.5 | 15.1 |

Maximum : 654 mm. 13, le 8, à 9^h.Minimum : 649 mm. 62, le 4, à 16^h.

Oscillation = 4 mm. 51.

Maximum : 21°. 1, le 9, à 13^h.Minimum : 7°. 2, le 30, à 7^h.

Oscillation = 13°. 9.

JUIN, 1891.

THERMOMÈTRE HUMIDE

TENSION EN MILLIMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes |
|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| | ° | ° | ° | ° | ° | ° | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 10.1 | 12.0 | 14.9 | 15.2 | 12.9 | 13.0 | 9.11 | 9.82 | 9.83 | 10.86 | 9.41 | 9.80 |
| 2 | 11.6 | 12.2 | 14.5 | 15.0 | 13.0 | 13.2 | 10.13 | 9.50 | 9.30 | 9.75 | 8.55 | 9.44 |
| 3 | 11.8 | 14.4 | 16.1 | 14.0 | 12.8 | 13.8 | 9.99 | 11.60 | 11.30 | 8.76 | 8.77 | 10.08 |
| 4 | 11.5 | 13.5 | 14.6 | 14.3 | 13.3 | 13.4 | 9.91 | 10.49 | 9.43 | 8.99 | 8.97 | 9.55 |
| 5 | 9.9 | 11.8 | 14.8 | 14.7 | 12.1 | 12.6 | 8.47 | 8.80 | 9.33 | 9.83 | 8.02 | 8.89 |
| 6 | 8.2 | 10.5 | 13.7 | 16.7 | 13.1 | 12.4 | 7.78 | 8.26 | 8.29 | 12.05 | 8.93 | 9.06 |
| 7 | 10.1 | 12.6 | 14.4 | 13.6 | 12.3 | 12.6 | 9.11 | 10.03 | 9.16 | 8.66 | 8.57 | 9.10 |
| 8 | 11.1 | 12.6 | 13.7 | 12.9 | 11.7 | 12.4 | 9.74 | 9.96 | 8.62 | 8.43 | 8.28 | 9.00 |
| 9 | 8.6 | 10.6 | 15.2 | 14.2 | 13.1 | 12.3 | 8.24 | 8.90 | 9.76 | 9.70 | 9.60 | 9.24 |
| 10 | 11.1 | 12.6 | 13.7 | 13.4 | 13.6 | 12.8 | 9.27 | 9.88 | 8.95 | 8.20 | 9.67 | 9.19 |
| 11 | 10.7 | 10.5 | 13.8 | 14.6 | 12.3 | 12.3 | 9.44 | 9.26 | 8.71 | 9.33 | 8.06 | 8.96 |
| 12 | 10.1 | 10.7 | 14.6 | 13.9 | 12.8 | 12.4 | 8.91 | 8.92 | 9.35 | 8.94 | 9.14 | 9.05 |
| 13 | 11.1 | 12.5 | 14.7 | 13.3 | 12.6 | 12.8 | 9.59 | 10.07 | 9.19 | 8.39 | 9.67 | 9.38 |
| 14 | 8.7 | 11.4 | 13.2 | 12.2 | 11.5 | 11.4 | 7.77 | 9.27 | 8.89 | 8.82 | 9.08 | 8.76 |
| 15 | 9.5 | 11.1 | 13.2 | 13.4 | 12.5 | 11.9 | 8.60 | 9.16 | 10.10 | 10.46 | 10.28 | 9.72 |
| 16 | 12.1 | 12.6 | 14.6 | 12.8 | 13.3 | 13.4 | 10.53 | 10.29 | 11.16 | 10.07 | 11.22 | 10.65 |
| 17 | 11.7 | 12.7 | 13.5 | 13.0 | 11.5 | 12.4 | 9.99 | 10.21 | 9.23 | 9.17 | 8.72 | 9.46 |
| 18 | 7.0 | 9.1 | 12.0 | 11.6 | 11.1 | 10.1 | 7.97 | 7.59 | 6.81 | 7.11 | 7.97 | 7.49 |
| 19 | 8.3 | 8.8 | 12.7 | 12.3 | 10.4 | 10.5 | 7.97 | 8.14 | 7.81 | 7.37 | 6.63 | 7.58 |
| 20 | 7.6 | 9.3 | 12.0 | 14.6 | 10.8 | 10.8 | 7.51 | 7.65 | 6.48 | 10.17 | 7.37 | 7.84 |
| 21 | 6.5 | 8.6 | 10.9 | 14.6 | 10.3 | 10.1 | 6.51 | 7.35 | 5.91 | 10.80 | 7.16 | 7.54 |
| 22 | 7.3 | 9.9 | 12.9 | 13.1 | 10.8 | 10.8 | 7.53 | 8.68 | 8.67 | 9.45 | 8.36 | 8.53 |
| 23 | 8.5 | 10.7 | 12.9 | 12.7 | 12.0 | 11.3 | 8.13 | 8.71 | 9.17 | 9.38 | 9.56 | 8.99 |
| 24 | 11.2 | 11.5 | 14.4 | 13.7 | 12.8 | 12.7 | 9.66 | 9.28 | 10.02 | 9.79 | 9.81 | 9.71 |
| 25 | 10.4 | 12.2 | 14.5 | 14.8 | 13.6 | 13.1 | 9.15 | 10.31 | 10.04 | 10.75 | 9.20 | 9.89 |
| 26 | 12.4 | 14.0 | 15.1 | 15.1 | 13.7 | 14.0 | 10.74 | 11.64 | 10.73 | 12.05 | 11.35 | 11.30 |
| 27 | 10.2 | 12.0 | 14.3 | 13.5 | 12.9 | 12.5 | 9.06 | 9.91 | 9.72 | 9.12 | 10.76 | 9.71 |
| 28 | 10.2 | 11.8 | 14.8 | 15.6 | 13.0 | 13.0 | 8.91 | 9.43 | 10.57 | 11.20 | 10.12 | 10.04 |
| 29 | 9.8 | 11.1 | 14.1 | 13.0 | 11.7 | 11.9 | 8.57 | 9.27 | 9.26 | 8.66 | 8.95 | 8.94 |
| 30 | 7.2 | 9.7 | 11.6 | 11.9 | 12.6 | 10.6 | 7.49 | 8.40 | 6.28 | 6.94 | 9.15 | 7.65 |
| Moyen- nes | 11.1 | 11.4 | 13.8 | 13.7 | 12.2 | 12.2 | 8.87 | 9.02 | 9.06 | 9.77 | 9.18 | 9.04 |

Maximum: 16°. 7, le 6, à 16^h.Minimum : 6°. 5, le 21, à 7^h.

Oscillation = 10°. 2.

Maximum: 12°. 05, le 6 et 26, à 16^h.Minimum : 5°. 91, le 21, à 13^h.

JUIN, 1891.

HUMIDITÉ RELATIVE

ÉVAPOROMÈTRE, *air libre.*

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Meyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total |
|--------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|
| 1 | 97 | 86 | 52 | 64 | 66 | 73 | 1.02 | 0 | 0.40 | 1.42 | 0 | 2.84 |
| 2 | 98 | 77 | 50 | 51 | 53 | 65 | 1.63 | 0.40 | 1.02 | 1.02 | 0 | 3.67 |
| 3 | 93 | 87 | 61 | 47 | 57 | 69 | 1.02 | 0 | 1.63 | 0.61 | 0.81 | 4.07 |
| 4 | 95 | 78 | 50 | 47 | 56 | 65 | 1.22 | 0 | 0.61 | 1.22 | 0.40 | 3.45 |
| 5 | 84 | 68 | 47 | 56 | 53 | 61 | 1.63 | 0 | 0.81 | 1.22 | 0.40 | 4.06 |
| 6 | 92 | 76 | 43 | 64 | 57 | 66 | 1.63 | 0 | 0.61 | 0.81 | 0.61 | 3.66 |
| 7 | 97 | 83 | 50 | 49 | 60 | 67 | 1.02 | 0 | 0.40 | 0.61 | 1.63 | 3.66 |
| 8 | 97 | 81 | 47 | 50 | 59 | 66 | 1.42 | 0.40 | 0.61 | 0.81 | 0.61 | 3.45 |
| 9 | 97 | 85 | 50 | 58 | 68 | 71 | 2.04 | 0 | 0 | 1.02 | 0.61 | 3.67 |
| 10 | 86 | 79 | 52 | 45 | 63 | 65 | 1.83 | 0 | 0.61 | 0.40 | 0.61 | 3.45 |
| 11 | 96 | 95 | 47 | 49 | 51 | 67 | 1.63 | 0 | 0 | 0.40 | 1.02 | 3.05 |
| 12 | 93 | 84 | 55 | 49 | 62 | 68 | 2.04 | 0 | 0.40 | 0.61 | 1.02 | 4.07 |
| 13 | 94 | 84 | 46 | 48 | 75 | 69 | 2.04 | 0 | 0.20 | 0.81 | 0.20 | 3.25 |
| 14 | 84 | 82 | 56 | 64 | 77 | 72 | 3.46 | 0 | 0.40 | 0.61 | 1.22 | 5.69 |
| 15 | 94 | 84 | 66 | 79 | 88 | 82 | 1.83 | 0.20 | 0 | 0.81 | 0.40 | 3.04 |
| 16 | 100 | 87 | 76 | 80 | 97 | 88 | 1.42 | 0.20 | 0.40 | 0.81 | 0 | 2.63 |
| 17 | 94 | 89 | 57 | 63 | 70 | 76 | 1.22 | 0 | 0 | 1.22 | 0.61 | 3.05 |
| 18 | 94 | 75 | 38 | 35 | 61 | 60 | 1.83 | 0.20 | 0.40 | 1.02 | 1.02 | 4.27 |
| 19 | 94 | 92 | 44 | 42 | 47 | 63 | 1.02 | 0 | 0.40 | 0.61 | 1.02 | 3.05 |
| 20 | 93 | 74 | 34 | 60 | 53 | 62 | 2.04 | 0 | 0.40 | 0.61 | 2.04 | 5.09 |
| 21 | 83 | 76 | 33 | 70 | 55 | 63 | 2.04 | 0 | 0.40 | 0.61 | 1.02 | 4.07 |
| 22 | 97 | 89 | 53 | 66 | 71 | 75 | 2.04 | 0 | 0.20 | 1.22 | 0.61 | 4.07 |
| 23 | 96 | 79 | 61 | 68 | 81 | 77 | 2.04 | 0.20 | 0.20 | 0.61 | 0.61 | 3.46 |
| 24 | 94 | 81 | 59 | 64 | 75 | 74 | 1.02 | 0 | 0.20 | 1.63 | 0.61 | 3.46 |
| 25 | 94 | 86 | 50 | 67 | 66 | 74 | 1.42 | 0 | 0 | 0.61 | 1.42 | 3.45 |
| 26 | 99 | 94 | 63 | 85 | 93 | 86 | 0.40 | 0.20 | 0.20 | 1.42 | 0.40 | 2.42 |
| 27 | 95 | 88 | 57 | 56 | 93 | 77 | 1.83 | 0 | 0.61 | 1.22 | 0.40 | 4.06 |
| 28 | 92 | 80 | 57 | 64 | 78 | 74 | 1.42 | 0 | 0.40 | 1.02 | 1.22 | 4.06 |
| 29 | 100 | 86 | 53 | 60 | 72 | 74 | 1.22 | 0.20 | 0.81 | 1.02 | 1.02 | 4.07 |
| 30 | 100 | 85 | 33 | 39 | 65 | 61 | 1.02 | 0 | 0.61 | 1.42 | 1.02 | 4.07 |
| Moyen-nes ou Total | 94 | 83 | 55 | 57 | 67 | 70 | 47.44 | 0.00 | 12.93 | 27.43 | 22.56 | 110.36 |

2.00

Maximum : 100, les 16, 29, 30 à 7^h.
Minimum : 33, le 21 et 30, à 13^h.Maximum : 5^{mm}.69, le 14.
Minimum : 2^{mm}.42, le 26.

2.00

JUIN, 1891.

ÉVAPOROMÈTRE PICHE, abri.

TEMPÉR. EXTRÊMES

PLUVIOMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total | Maxima | Minima | N | E | S | W |
|--------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|--------|--------|-------|-------|----|----|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 0. 45 | 0. 08 | 0. 57 | 0. 55 | 0. 22 | 1.87 | 16. 6 | 9. 9 | | 0. 07 | | |
| 2 | 0. 33 | 0. 06 | 0. 56 | 0. 63 | 0. 30 | 1.88 | 16. 6 | 11. 5 | | 0. 07 | | |
| 3 | 0. 40 | 0. 10 | 0. 45 | 0. 56 | 0. 29 | 1.80 | 16. 6 | 11. 9 | | | | |
| 4 | 0. 41 | 0. 13 | 0. 42 | 0. 64 | 0. 30 | 1.89 | 17. 2 | 12. 0 | | 0. 10 | | |
| 5 | 0. 62 | 0. 07 | 0. 53 | 0. 72 | 0. 39 | 2.33 | 17. 7 | 11. 5 | | | | |
| 6 | 1. 04 | 0. 07 | 0. 58 | 0. 63 | 0. 27 | 2.59 | 16. 1 | 8. 4 | | | | |
| 7 | 0. 40 | 0. 09 | 0. 41 | 0. 60 | 0. 27 | 1.77 | 16. 6 | 10. 0 | | 0. 11 | | |
| 8 | 0. 43 | 0. 05 | 0. 53 | 0. 51 | 0. 26 | 1.78 | 16. 1 | 10. 5 | | 0. 10 | | |
| 9 | 0. 44 | 0. 06 | 0. 54 | 0. 46 | 0. 25 | 1.75 | 17. 7 | 8. 5 | | 0. 15 | | |
| 10 | 0. 40 | 0. 14 | 0. 41 | 0. 58 | 0. 32 | 1.85 | 16. 6 | 12. 0 | | | | |
| 11 | 0. 37 | 0. 03 | 0. 20 | 0. 70 | 0. 30 | 1.60 | 16. 1 | 9. 5 | | | | |
| 12 | 0. 48 | 0. 06 | 0. 36 | 0. 62 | 0. 28 | 1.80 | 16. 1 | 10. 5 | | | | |
| 13 | 0. 45 | 0. 05 | 0. 45 | 0. 75 | 0. 30 | 2.00 | 17. 2 | 11. 8 | | | | |
| 14 | 0. 50 | 0. 15 | 0. 55 | 0. 40 | 0. 20 | 1.80 | 15. 5 | 9. 5 | | | | |
| 15 | 0. 39 | 0. 06 | 0. 38 | 0. 37 | 0. 12 | 1.32 | 16. 1 | 9. 4 | | | | |
| 16 | 0. 32 | 0. 01 | 0. 35 | 0. 24 | 0. 08 | 1.00 | 16. 1 | 12. 0 | | 0. 07 | | |
| 17 | 0. 23 | 0. 03 | 0. 34 | 0. 49 | 0. 21 | 1.33 | 15. 5 | 11. 3 | 0. 25 | 0. 70 | | |
| 18 | 0. 28 | 0. 12 | 0. 60 | 0. 54 | 0. 25 | 1.79 | 15. 0 | 7. 5 | 0. 25 | 0. 10 | | |
| 19 | 0. 37 | 0. 06 | 0. 52 | 0. 77 | 0. 33 | 2.05 | 15. 5 | 8. 2 | | | | |
| 20 | 0. 55 | 0. 07 | 0. 48 | 1. 40 | 0. 40 | 2.90 | 16. 1 | 8. 0 | 0. 25 | 0. 15 | | |
| 21 | 0. 83 | 0. 17 | 0. 72 | 0. 78 | 0. 30 | 2.80 | 15. 0 | 7. 9 | | | | |
| 22 | 0. 61 | 0. 09 | 0. 53 | 0. 52 | 0. 25 | 2.00 | 15. 5 | 7. 3 | | 0. 05 | | |
| 23 | 0. 52 | 0. 18 | 0. 60 | 0. 41 | 0. 09 | 1.80 | 15. 5 | 8. 0 | | | | |
| 24 | 0. 42 | 0. 09 | 0. 50 | 0. 51 | 0. 22 | 1.83 | 16. 1 | 11. 8 | | | | |
| 25 | 0. 47 | 0. 07 | 0. 64 | 0. 42 | 0. 27 | 1.87 | 17. 2 | 10. 5 | | | | |
| 26 | 0. 41 | 0. 02 | 0. 37 | 0. 36 | ... | 1.16 | 17. 2 | 12. 0 | 0. 76 | 0. 30 | | |
| 27 | 0. 45 | 0. 03 | 0. 44 | 0. 48 | 0. 22 | 1.65 | 15. 5 | 9. 5 | | | | |
| 28 | 0. 44 | 0. 07 | 0. 49 | 0. 50 | 0. 21 | 1.71 | 15. 5 | 11. 0 | | | | |
| 29 | 0. 24 | 0. 06 | 0. 54 | 0. 50 | 0. 22 | 1.56 | 16. 1 | 9. 5 | | 0. 17 | | |
| 30 | 0. 38 | 0. 15 | 0. 76 | 0. 79 | 0. 25 | 2.33 | 15. 5 | 6. 7 | | 0. 10 | | |
| Moyennes ou sommes | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| | 13.62 | 2.48 | 14.91 | 17.43 | 7. 37 | 55. 81 | 16. 0 | 9. 9 | 1.51 | 2. 24 | | |

Maximum : 2^m. 90, le 20.
 Minimum : 1^m. 00, le 16.

Max. : 17° 7, les 5 et 9.
 Min. : 6° 7, le 30.

JUIN, 1891.

ACTINOMÈTRE. Boule blanche.

ACTINOMÈTRE. Boule noire.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 1 | 15. 0 | 25. 1 | 35. 2 | 23. 5 | 16. 3 | 23.0 | 24. 0 | 41. 1 | 51. 6 | 30. 2 | 16. 5 | 32.6 |
| 2 | 15. 5 | 26. 1 | 34. 7 | 29. 7 | 18. 4 | 24.8 | 22. 9 | 41. 9 | 51. 4 | 44. 1 | 18. 7 | 35.8 |
| 3 | 15. 4 | 25. 6 | 33. 3 | 28. 9 | 17. 8 | 24.2 | 20. 4 | 45. 2 | 50. 9 | 43. 2 | 18. 0 | 35.5 |
| 4 | 12. 7 | 26. 6 | 33. 6 | 30. 1 | 18. 4 | 24.2 | 14. 8 | 42. 1 | 50. 6 | 45. 1 | 18. 7 | 34.2 |
| 5 | 12. 5 | 25. 5 | 34. 3 | 28. 4 | 17. 4 | 23.6 | 15. 0 | 41. 2 | 52. 7 | 42. 9 | 17. 6 | 33.8 |
| 6 | 12. 5 | 23. 7 | 32. 5 | 30. 9 | 18. 1 | 23.5 | 20. 0 | 39. 7 | 49. 3 | 45. 7 | 18. 5 | 34.6 |
| 7 | 10. 5 | 24. 1 | 35. 5 | 29. 2 | 16. 3 | 23.1 | 11. 4 | 38. 0 | 52. 3 | 43. 0 | 16. 5 | 33.2 |
| 8 | 12. 7 | 24. 1 | 26. 0 | 24. 2 | 15. 9 | 20.5 | 15. 7 | 38. 5 | 35. 0 | 32. 5 | 16. 2 | 27.5 |
| 9 | 11. 8 | 23. 5 | 33. 1 | 21. 5 | 16. 5 | 21.2 | 17. 5 | 39. 5 | 47. 7 | 25. 4 | 16. 7 | 29.3 |
| 10 | 13. 1 | 19. 8 | 31. 5 | 30. 3 | 16. 8 | 22.3 | 13. 9 | 27. 5 | 46. 3 | 45. 2 | 17. 2 | 30.0 |
| 11 | 11. 9 | 14. 9 | 34. 7 | 28. 6 | 17. 2 | 21.4 | 12. 5 | 21. 1 | 50. 9 | 42. 4 | 17. 6 | 28.9 |
| 12 | 11. 6 | 22. 4 | 33. 4 | 30. 2 | 16. 6 | 22.8 | 12. 6 | 36. 2 | 50. 6 | 44. 9 | 17. 0 | 32.2 |
| 13 | 12. 5 | 25. 3 | 35. 5 | 28. 2 | 15. 0 | 23.3 | 14. 6 | 40. 9 | 52. 3 | 41. 3 | 15. 3 | 32.8 |
| 14 | 13. 7 | 23. 3 | 31. 4 | 25. 2 | 13. 1 | 21.3 | 20. 7 | 36. 7 | 40. 2 | 39. 6 | 13. 5 | 31.9 |
| 15 | 10. 5 | 18. 1 | 26. 8 | 17. 3 | 14. 0 | 17.3 | 11. 3 | 25. 7 | 40. 3 | 20. 2 | 14. 2 | 22.3 |
| 16 | 13. 3 | 16. 7 | 36. 0 | 16. 9 | 13. 8 | 17.3 | 14. 6 | 21. 6 | 39. 7 | 20. 1 | 14. 1 | 22.0 |
| 17 | 12. 8 | 17. 6 | 32. 0 | 27. 8 | 14. 3 | 20.9 | 13. 7 | 23. 8 | 48. 7 | 43. 2 | 14. 6 | 28.8 |
| 18 | 11. 8 | 22. 3 | 33. 5 | 30. 1 | 14. 8 | 22.5 | 20. 2 | 39. 3 | 49. 8 | 45. 7 | 15. 3 | 34.0 |
| 19 | 9. 4 | 17. 0 | 33. 0 | 25. 7 | 15. 9 | 20.2 | 10. 1 | 27. 3 | 49. 4 | 36. 2 | 16. 3 | 27.8 |
| 20 | 10. 2 | 23. 0 | 34. 5 | 28. 4 | 15. 4 | 22.3 | 16. 2 | 39. 4 | 50. 4 | 43. 0 | 15. 8 | 32.9 |
| 21 | 11. 0 | 21. 3 | 33. 7 | 27. 0 | 14. 7 | 21.5 | 17. 3 | 37. 2 | 50. 1 | 41. 4 | 15. 2 | 32.2 |
| 22 | 10. 4 | 20. 3 | 32. 1 | 25. 5 | 13. 7 | 20.4 | 16. 7 | 35. 5 | 49. 3 | 38. 1 | 14. 2 | 30.7 |
| 23 | 11. 1 | 20. 5 | 24. 8 | 18. 7 | 13. 8 | 17.7 | 16. 4 | 32. 5 | 36. 5 | 22. 8 | 14. 2 | 24.4 |
| 24 | 12. 0 | 16. 2 | 32. 8 | 28. 5 | 15. 1 | 20.9 | 12. 5 | 20. 5 | 50. 3 | 43. 7 | 15. 6 | 28.5 |
| 25 | 14. 2 | 24. 9 | 30. 9 | 28. 7 | 15. 8 | 22.9 | 21. 5 | 40. 9 | 5. 5 | 46. 7 | 16. 4 | 34.2 |
| 26 | 13. 0 | 21. 7 | 32. 4 | 18. 5 | 14. 8 | 20.0 | 13. 5 | 32. 8 | 48. 3 | 24. 5 | 15. 2 | 26.8 |
| 27 | 11. 4 | 26. 3 | 32. 8 | 29. 4 | 15. 5 | 23.0 | 12. 0 | 44. 5 | 49. 3 | 45. 0 | 16. 1 | 33.3 |
| 28 | 11. 6 | 22. 0 | 32. 2 | 29. 8 | 15. 0 | 22.5 | 12. 0 | 37. 0 | 48. 8 | 45. 4 | 15. 5 | 31.7 |
| 29 | 13. 1 | 23. 7 | 32. 5 | 26. 0 | 14. 5 | 21.9 | 19. 9 | 39. 8 | 48. 9 | 38. 9 | 14. 7 | 32.4 |
| 30 | 10. 5 | 21. 7 | 33. 5 | 29. 9 | 15. 7 | 22.2 | 16. 9 | 38. 1 | 49. 6 | 45. 1 | 16. 9 | 33.3 |
| Moyen-nes | 12. 2 | 22. 1 | 32. 2 | 26. 5 | 15. 6 | 21.7 | 15. 8 | 35. 5 | 48. 1 | 39. 5 | 16. 0 | 30.8 |

Maximum : 35° 5, les 7, 13, à 13^h.Minimum : 9° 4, le 19, à 7^h.

Oscillation = 26°.1.

Maximum : 52° 7, le 5, à 13^h.Minimum : 10° 1, le 19, à 7^h.

Oscillation = 42°.6.

JUIN, 1891.

VENT. Vitesse en mètres.

| JOURS | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total en mètres |
|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 202 500 | 18 000 | 33 500 | 31 000 | 34 000 | 319 000 |
| 2 | 134 500 | 15 000 | 17 000 | 15 000 | 23 000 | 204 500 |
| 3 | 136 500 | 10 500 | 28 500 | 35 500 | .. | 211 000 |
| 4 | 134 500 | 13 500 | 35 500 | 54 500 | 28 000 | 266 000 |
| 5 | 139 000 | 3 500 | 39 500 | 58 000 | 23 500 | 263 500 |
| 6 | 118 500 | 21 000 | 45 500 | 22 500 | 13 000 | 220 500 |
| 7 | 199 500 | 12 500 | 42 000 | 49 500 | 35 500 | 339 000 |
| 8 | 194 000 | 73 500 | 18 500 | 45 500 | 33 500 | 365 000 |
| 9 | 202 500 | 25 000 | 25 000 | 39 000 | 19 500 | 311 000 |
| 10 | 153 000 | 4 000 | 25 000 | 15 500 | 14 000 | 211 500 |
| 11 | 135 000 | 8 500 | 14 000 | 37 000 | 7 000 | 201 500 |
| 12 | 188 000 | 16 000 | 22 000 | 27 000 | 35 500 | 288 500 |
| 13 | 169 000 | 12 500 | 18 000 | 19 500 | 39 000 | 258 000 |
| 14 | 274 500 | 37 000 | 101 500 | 92 500 | 41 000 | 546 500 |
| 15 | 217 000 | 36 500 | 137 000 | 122 500 | 71 000 | 518 000 |
| 16 | 267 500 | 35 500 | 123 000 | 108 000 | 43 500 | 577 500 |
| 17 | 201 500 | 30 000 | 111 000 | 83 500 | 45 500 | 471 500 |
| 18 | 242 000 | 42 500 | 75 500 | 39 500 | 33 500 | 433 000 |
| 19 | 136 000 | 7 000 | 4 000 | 20 500 | 28 500 | 196 000 |
| 20 | 185 000 | 25 500 | 49 000 | 71 000 | 43 000 | 373 500 |
| 21 | 191 000 | 27 500 | 40 000 | 77 500 | 47 000 | 383 000 |
| 22 | 237 000 | 46 500 | 125 000 | 98 000 | 50 500 | 557 000 |
| 23 | 242 500 | 44 000 | 158 500 | 96 000 | 51 000 | 592 000 |
| 24 | 270 500 | 42 000 | 115 000 | 98 500 | 52 500 | 578 500 |
| 25 | 248 500 | 30 000 | 80 500 | 84 500 | 29 500 | 473 000 |
| 26 | 215 000 | 20 000 | 111 500 | 96 500 | 55 500 | 498 500 |
| 27 | 318 500 | 41 500 | 107 000 | 61 000 | 37 000 | 565 000 |
| 28 | 253 000 | 46 000 | 105 000 | 57 000 | 49 000 | 510 000 |
| 29 | 151 000 | 19 500 | 65 500 | 67 000 | 49 000 | 352 000 |
| 30 | 223 500 | 28 500 | 75 000 | 65 500 | 44 000 | 436 500 |
| Somme | 5 980 500 | 793 000 | 1 948 000 | 1 788 500 | 1 076 500 | 11 586 500 |

Maximum: 592 000^m, le 23.Minimum: 196 000^m, le 19.

JUIN, 1891.

VENT. Direction et force, de 0 à 6.

NÉBULOSITÉ, de 0 à 10.

| Jours | | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Force moyenne | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | SE 1 | SSW 1 | E 1 | NE 1 | ENE 2 | 1.2 | 0 | 0 | 1 | 3 | 1 | 1.0 | 1.0 |
| 2 | ESE 1 | SE 1 | ENE 1 | NW 1 | NW 1 | 1.0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1.2 | 1.2 |
| 3 | NE 1 | NE 1 | W 1 | NNW 1 | ENE 1 | 1.0 | 3 | 5 | 4 | 1 | 4 | 3.4 | 3.4 |
| 4 | ENE 2 | NE 1 | W 1 | W 1 | E 1 | 1.0 | 6 | 1 | 4 | 2 | 8 | 4.2 | 4.2 |
| 5 | 0 | NE 1 | NNW 1 | W 1 | WNW 1 | 0.8 | 4 | 1 | 6 | 3 | 6 | 4.0 | 4.0 |
| 6 | S 1 | SE 1 | WSW 1 | 0 | SE 1 | 0.8 | 0 | 0 | 1 | 1 | 4 | 1.2 | 1.2 |
| 7 | SE 1 | SE 1 | NNE 1 | E 2 | E 1 | 1.2 | 9 | 5 | 4 | 3 | 1 | 4.4 | 4.4 |
| 8 | ESE 1 | E 1 | ENE 1 | E 1 | E 2 | 1.0 | 7 | 3 | 2 | 2 | 1 | 3.0 | 3.0 |
| 9 | ESE 1 | SE 1 | N 1 | E 1 | ENE 2 | 1.2 | 0 | 0 | 7 | 5 | 3 | 3.0 | 3.0 |
| 10 | SW 1 | SW 1 | ESE 1 | WSW 1 | NE 2 | 1.2 | 9 | 9 | 5 | 2 | 1 | 5.2 | 5.2 |
| 11 | SE 1 | SW 1 | 0 | W 1 | E 2 | 1.0 | 10 | 10 | 9 | 2 | 1 | 6.4 | 6.4 |
| 12 | E 1 | SE 1 | S 1 | E 2 | NE 2 | 1.4 | 10 | 8 | 2 | 6 | 6 | 6.4 | 6.4 |
| 13 | N 1 | ESE 1 | 0 | ENE 2 | E 3 | 1.4 | 4 | 1 | 4 | 5 | 2 | 3.2 | 3.2 |
| 14 | SSE 1 | E 2 | E 2 | ESE 1 | ENE 3 | 1.6 | 0 | 5 | 7 | 4 | 3 | 3.8 | 3.8 |
| 15 | SSE 2 | SSE 2 | ESE 3 | SE 3 | ESE 2 | 2.6 | 7 | 9 | 7 | 9 | 9 | 8.2 | 8.2 |
| 16 | ESE 1 | E 2 | E 2 | E 2 | E 2 | 1.8 | 10 | 9 | 8 | 8 | 10 | 9.0 | 9.0 |
| 17 | SSE 1 | E 1 | E 2 | ENE 1 | E 1 | 1.2 | 6 | 9 | 4 | 3 | 1 | 4.6 | 4.6 |
| 18 | SSE 2 | E 1 | ESE 1 | E 1 | E 1 | 1.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 19 | SSE 1 | S 1 | E 1 | W 1 | E 1 | 1.0 | 10 | 5 | 1 | 4 | 2 | 4.4 | 4.4 |
| 20 | SE 1 | SE 1 | ESE 1 | E 2 | E 1 | 1.2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0.6 | 0.6 |
| 21 | SSE 1 | S 1 | S 1 | E 2 | E 2 | 1.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 22 | SE 1 | SE 1 | E 2 | E 2 | E 2 | 1.6 | 0 | 2 | 7 | 6 | 1 | 3.2 | 3.2 |
| 23 | S 1 | ESE 2 | E 2 | E 2 | ESE 2 | 1.8 | 0 | 9 | 8 | 9 | 2 | 5.6 | 5.6 |
| 24 | SSE 1 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 2 | E 1 | 1.6 | 9 | 9 | 5 | 1 | 0 | 4.8 | 4.8 |
| 25 | S 1 | SE 1 | S 1 | E 1 | E 1 | 1.0 | 1 | 2 | 6 | 7 | 2 | 3.6 | 3.6 |
| 26 | SSW 1 | SSE 1 | ESE 2 | ESE 2 | E 2 | 1.6 | 9 | 7 | 5 | 8 | 8 | 7.4 | 7.4 |
| 27 | SE 2 | ESE 1 | ESE 1 | E 1 | E 2 | 1.4 | 8 | 7 | 4 | 3 | 3 | 5.0 | 5.0 |
| 28 | ESE 1 | SE 1 | E 2 | E 1 | ENE 2 | 1.4 | 6 | 1 | 1 | 2 | 3 | 2.6 | 2.6 |
| 29 | SSE 1 | SSW 1 | ENE 1 | ENE 2 | ENE 1 | 1.2 | 1 | 1 | 5 | 2 | 1 | 2.0 | 2.0 |
| 30 | SE 1 | SSE 1 | ESE 2 | ENE 1 | ENE 2 | 1.4 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0.6 | 0.6 |
| Moyennes | | 1.0 | 1.1 | 1.3 | 1.4 | 1.6 | 1.3 | 4.0 | 3.9 | 3.9 | 3.4 | 2.9 | 3.7 |

JUIN, 1891.

HÉLIOPHOTOGRAPHIE BRULEUR HÉL. PHOTOGRAPHIQUE

NUAGES

| Jours | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | 7 ^h h. min. | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h |
|--------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|---------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 3 46 | 3 30 | 7 16 | 4 50 | 4 46 | 9 36 | | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Str. |
| 2 | 3 28 | 4 25 | 7 53 | 4 30 | 5 00 | 9 30 | | Ni. | C. Ni. | Ci. Ni. C. | Ci. Ni. |
| 3 | 3 30 | 4 5 | 7 35 | 4 5 | 5 00 | 9 5 | Str. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 4 | 3 21 | 4 12 | 7 33 | 3 55 | 4 51 | 8 46 | Ni. | C. Ni. | Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 5 | 4 5 | 4 28 | 8 33 | 4 32 | 4 50 | 9 22 | Ni. | Ni. | C. Ni. | Ni. | Ni. |
| 6 | 4 15 | 4 24 | 8 39 | 4 50 | 5 25 | 10 15 | | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 7 | 3 45 | 4 6 | 7 21 | 3 30 | 4 45 | 8 15 | Ni. | Ni. | C. Ni. | Str. | Ni. |
| 8 | 3 30 | 3 45 | 7 15 | 4 30 | 4 50 | 9 20 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. | Str-Ni. |
| 9 | 3 10 | 2 38 | 5 48 | 4 55 | 3 16 | 8 11 | | Ci. | C. Ni. | C. Ni. | C. |
| 10 | 2 3 | 4 6 | 6 9 | 2 20 | 4 34 | 6 54 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 11 | 1 43 | 4 20 | 6 3 | 1 42 | 5 10 | 6 52 | Ni. | Ni. | Str-Ni. | Ni. | Ni. |
| 12 | 2 10 | 3 45 | 5 55 | 3 00 | 5 5 | 8 5 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Ni. Cl-Str. |
| 13 | 3 30 | 3 52 | 7 22 | 4 8 | 4 30 | 8 38 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | C. Ni. |
| 14 | 3 40 | 1 49 | 5 29 | 4 00 | 2 10 | 6 10 | Ni. | Ni. | Str-Ni. | Str-Ni. | Ni. |
| 15 | 0 24 | 0 56 | 1 20 | 1 2 | 1 7 | 2 9 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 16 | 1 36 | 0 41 | 2 17 | 1 25 | 1 22 | 2 47 | Ni. | Ni. Cl. | Ni. | Ni. Cl. | Ni. |
| 17 | 1 14 | 4 28 | 5 42 | 1 33 | 5 20 | 6 53 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | C. Ni. |
| 18 | 3 50 | 4 30 | 8 20 | 4 55 | 5 25 | 10 20 | | | C. | C. | C. |
| 19 | 2 50 | 3 8 | 5 58 | 3 15 | 4 35 | 7 50 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 20 | 3 10 | 4 5 | 7 15 | 4 40 | 5 00 | 9 40 | Ni. | | C. | C. Str. | Ni. |
| 21 | 3 45 | 4 5 | 7 50 | 4 45 | 5 5 | 9 50 | | | C. | C. | |
| 22 | 3 20 | 3 20 | 6 40 | 4 10 | 4 30 | 8 40 | | Ni. | Ci. Ni. C. | Ci. Ni. C. | Ni. |
| 23 | 2 48 | 0 21 | 3 9 | 3 35 | 1 4 | 4 39 | Ni. | Ni. | Ci. Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 24 | 1 58 | 3 36 | 5 34 | 2 4 | 4 40 | 6 44 | Ni. | Ni. | C. Ni. Cl. | C. Ni. | C. Ni. |
| 25 | 3 50 | 2 50 | 6 40 | 3 35 | 4 15 | 8 10 | Ni. | Ni. | C. Ni. | Str-Ni. | Str-Ni. |
| 26 | 1 40 | 2 48 | 4 28 | 2 00 | 4 10 | 6 10 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 27 | 2 10 | 3 55 | 6 5 | 2 35 | 4 25 | 7 00 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Str-Ni. |
| 28 | 4 22 | 4 27 | 8 49 | 4 30 | 5 5 | 9 35 | Ni. | Ni. | Str-Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 29 | 3 28 | 3 45 | 7 13 | 4 30 | 4 35 | 9 5 | Str-Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 30 | 3 40 | 4 28 | 8 8 | 4 50 | 5 15 | 10 5 | | | Ni. | C. Ni. | Ni. |
| Sommes | b. m. | b. m. | b. m. | b. m. | b. m. | b. m. | | | | | |
| | 89 31 | 104 38 | 194 9 | 108 31 | 130 5 | 238 36 | | | | | |

Max.: 8^h 49^m le 28.
Min.: 1^h 20^m le 15.Max.: 10^h 20^m le 18.
Min.: 2^h 9^m le 15.

JUIN, 1891.

TEMPÉRATURE DU SOL

0=30°

0=50°

1°

| Jours | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 13 ^h | 13 ^h | Moyen- nes |
|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 1 | 15.5 | 16.1 | 16.7 | 16.1 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 19.3 | 19.2 | 19.0 |
| 2 | 16.3 | 16.7 | 17.3 | 16.7 | 18.7 | 18.9 | 18.7 | 18.7 | 18.9 | 19.5 | 19.3 | 19.2 |
| 3 | 16.6 | 17.2 | 17.6 | 17.1 | 19.2 | 19.2 | 18.8 | 19.0 | 19.0 | 19.6 | 19.3 | 19.3 |
| 4 | 16.7 | 17.3 | 17.8 | 17.2 | 19.3 | 19.3 | 19.2 | 19.2 | 19.2 | 19.6 | 19.4 | 19.4 |
| 5 | 16.3 | 17.2 | 17.8 | 17.1 | 19.3 | 19.4 | 19.3 | 19.3 | 18.9 | 19.7 | 19.5 | 19.3 |
| 6 | 15.9 | 16.6 | 17.2 | 16.5 | 19.2 | 19.5 | 19.2 | 19.3 | 19.0 | 19.6 | 19.5 | 19.3 |
| 7 | 16.0 | 16.6 | 16.5 | 16.3 | 19.2 | 19.4 | 19.2 | 19.2 | 19.1 | 19.6 | 19.4 | 19.3 |
| 8 | 16.0 | 16.5 | 16.8 | 16.4 | 19.2 | 19.2 | 19.2 | 19.2 | 19.2 | 19.5 | 19.3 | 19.3 |
| 9 | 15.0 | 16.1 | 16.4 | 15.8 | 18.7 | 19.2 | 19.0 | 18.9 | 19.1 | 19.5 | 19.4 | 19.3 |
| 10 | 16.3 | ... | 17.2 | 16.7 | 19.2 | ... | 19.2 | 19.2 | 19.1 | ... | 19.1 | 19.1 |
| 11 | 16.1 | 17.0 | 17.2 | 16.7 | 19.1 | 19.5 | 18.9 | 19.1 | 19.1 | 20.6 | 19.3 | 19.6 |
| 12 | 15.9 | 16.4 | 16.6 | 16.3 | 19.0 | 19.2 | 18.9 | 19.0 | 19.2 | 19.6 | 19.3 | 19.3 |
| 13 | 16.2 | 17.0 | 16.5 | 16.5 | 18.9 | 19.2 | 18.8 | 18.9 | 19.2 | 19.6 | 19.5 | 19.4 |
| 14 | 15.2 | 16.2 | 15.9 | 15.7 | 18.9 | 19.2 | 18.9 | 19.0 | 19.3 | 19.6 | 19.1 | 19.3 |
| 15 | 14.9 | 15.4 | 15.4 | 15.2 | 18.9 | 18.8 | 18.7 | 18.8 | 18.9 | 19.5 | 19.3 | 19.2 |
| 16 | 15.4 | 16.0 | 16.1 | 15.8 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.7 | 18.9 | 19.2 | 19.2 | 19.1 |
| 17 | 15.4 | 15.8 | 15.6 | 15.6 | 18.7 | 18.6 | 18.5 | 18.6 | 18.9 | 19.2 | 18.6 | 18.9 |
| 18 | 13.1 | 14.7 | 15.4 | 14.4 | 17.9 | 18.4 | 18.2 | 18.1 | 18.6 | 18.8 | 18.9 | 18.7 |
| 19 | 14.3 | 15.2 | 15.3 | 14.9 | 18.1 | 18.2 | 18.1 | 18.1 | 18.5 | 18.8 | 18.4 | 18.5 |
| 20 | 14.3 | 15.1 | 15.3 | 14.9 | 18.2 | 18.3 | 18.2 | 18.2 | 18.4 | 18.9 | 18.5 | 18.6 |
| 21 | 13.7 | 14.9 | 15.1 | 14.5 | 17.7 | 18.2 | 18.2 | 18.0 | 18.4 | 18.9 | 18.5 | 18.6 |
| 22 | 13.1 | 14.7 | 15.2 | 14.3 | 17.7 | 18.2 | 18.2 | 18.0 | 18.5 | 18.6 | 18.6 | 18.5 |
| 23 | 13.6 | 14.8 | 14.8 | 14.4 | 17.7 | 17.9 | 17.9 | 17.8 | 18.1 | 18.6 | 18.4 | 18.3 |
| 24 | 14.6 | 15.6 | 15.9 | 15.3 | 17.9 | 18.0 | 17.9 | 17.9 | 18.4 | 19.0 | 18.6 | 18.6 |
| 25 | 14.4 | 16.0 | 16.5 | 15.6 | 17.9 | 18.2 | 18.2 | 18.1 | 18.6 | 18.9 | 18.8 | 18.7 |
| 26 | 16.1 | 17.1 | 17.2 | 16.8 | 18.2 | 18.3 | 18.2 | 18.2 | 18.7 | 18.9 | 19.0 | 18.8 |
| 27 | 16.1 | 16.5 | 16.7 | 16.4 | 18.2 | 18.3 | 18.3 | 18.2 | 18.6 | 18.8 | 18.8 | 18.7 |
| 28 | 16.0 | 16.8 | 16.9 | 16.5 | 18.1 | 18.7 | 18.2 | 18.3 | 18.5 | 19.0 | 18.7 | 18.7 |
| 29 | 15.8 | 16.6 | 16.2 | 16.2 | 18.2 | 18.3 | 18.2 | 18.2 | 18.4 | 18.9 | 18.6 | 18.6 |
| 30 | 15.5 | ... | 16.3 | 15.9 | 18.2 | ... | 18.2 | 18.2 | 18.2 | 18.2 | 18.8 | 18.5 |
| Yoyer- nes | 15.3 | 16.1 | 16.4 | 15.9 | 18.5 | 18.7 | 18.5 | 18.6 | 18.7 | 18.5 | 19.0 | 18.9 |

Max. : 17°. 8, les 4, 5, à 18^h.Min. : 13°. 1, les 18, 22, à 7^h,Max. : 19°. 5, les 6, 11, à 13^h.Min. : 17°. 7, les 21, 22, 23, à 7^h,Max. : 20°. 6, le 11, à 13^h,Min. : 18°. 1, le 23, à 7^h,

JUIN, 1891.

TEMPÉRATURE DU LAC

| Jours | 7 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|-----------------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 16.2 | 20.2 | 18.2 | | | | | | | | | |
| 2 | 16.3 | 20.0 | 19.6 | | | | | | | | | |
| 3 | 16.6 | 20.0 | 18.3 | | | | | | | | | |
| 4 | 15.7 | 18.5 | 17.1 | | | | | | | | | |
| 5 | 15.3 | 18.6 | 16.9 | | | | | | | | | |
| 6 | 14.5 | 19.0 | 16.7 | | | | | | | | | |
| 7 | 15.5 | 18.3 | 16.9 | | | | | | | | | |
| 8 | 15.7 | 18.7 | 17.2 | | | | | | | | | |
| 9 | 15.5 | 18.5 | 17.0 | | | | | | | | | |
| 10 | 15.7 | 19.0 | 17.3 | | | | | | | | | |
| 11 | 15.2 | 19.2 | 17.2 | | | | | | | | | |
| 12 | 15.2 | 19.5 | 17.3 | | | | | | | | | |
| 13 | 15.7 | 19.0 | 17.3 | | | | | | | | | |
| 14 | 15.6 | 18.0 | 16.8 | | | | | | | | | |
| 15 | 15.3 | 16.5 | 15.9 | | | | | | | | | |
| 16 | 15.0 | 16.5 | 15.7 | | | | | | | | | |
| 17 | 15.2 | 17.5 | 16.3 | | | | | | | | | |
| 18 | 15.0 | 18.0 | 16.5 | | | | | | | | | |
| 19 | 15.2 | 18.6 | 16.9 | | | | | | | | | |
| 20 | 14.5 | 17.5 | 16.0 | | | | | | | | | |
| 21 | 14.3 | 17.0 | 15.6 | | | | | | | | | |
| 22 | 14.0 | 16.0 | 15.0 | | | | | | | | | |
| 23 | 14.5 | 18.0 | 16.2 | | | | | | | | | |
| 24 | 14.5 | 17.0 | 15.7 | | | | | | | | | |
| 25 | 14.5 | 17.5 | 16.0 | | | | | | | | | |
| 26 | 16.7 | 17.6 | 17.1 | | | | | | | | | |
| 27 | 16.6 | 19.5 | 18.0 | | | | | | | | | |
| 28 | 16.0 | 19.0 | 17.5 | | | | | | | | | |
| 29 | 16.0 | 19.5 | 17.7 | | | | | | | | | |
| 30 | 15.7 | 19.6 | 17.6 | | | | | | | | | |
| Moyen- nes | 15.3 | 18.3 | 16.9 | | | | | | | | | |

Max. : 20°. 2, le 1, à 18^h.Min. : 14°. 0, le 22, à 7^h.

JUILLET, 1891.

BAROMÈTRE (600 +)

THERMOMÈTRE SEC

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | 52.69 | 53.11 | 51.77 | 51.46 | 51.74 | 52.15 | 8.5 | 10.7 | 19.6 | 17.8 | 14.7 | 14.2 |
| 2 | 52.03 | 52.31 | 51.10 | 50.36 | 51.10 | 51.38 | 10.6 | 13.5 | 19.0 | 17.4 | 14.6 | 15.0 |
| 3 | 52.04 | 53.09 | 52.27 | 52.17 | 52.63 | 52.44 | 8.4 | 12.2 | 18.0 | 16.4 | 14.3 | 13.8 |
| 4 | 53.84 | 54.60 | 53.58 | 53.26 | 53.53 | 53.76 | 10.4 | 13.6 | 18.2 | 16.7 | 14.7 | 14.7 |
| 5 | 53.01 | 53.35 | 52.42 | 51.91 | 52.18 | 52.53 | 10.0 | 12.7 | 19.4 | 17.8 | 15.0 | 14.9 |
| 6 | 52.29 | 52.59 | 51.52 | 50.98 | 51.53 | 51.78 | 8.1 | 12.3 | 19.3 | 17.7 | 13.5 | 14.1 |
| 7 | 53.33 | 54.16 | 53.78 | 53.08 | 54.25 | 53.83 | 8.0 | 10.5 | 13.0 | 13.7 | 12.4 | 11.5 |
| 8 | 55.62 | 56.18 | 55.70 | 55.52 | 55.73 | 55.75 | 7.9 | 10.4 | 16.5 | 14.5 | 12.5 | 12.3 |
| 9 | 55.98 | 56.21 | 55.26 | 54.93 | 55.16 | 55.50 | 8.5 | 9.6 | 15.1 | 15.0 | 12.7 | 12.1 |
| 10 | 54.28 | 54.61 | 53.63 | 53.03 | 53.43 | 53.81 | 9.4 | 12.6 | 16.3 | 15.4 | 12.4 | 13.2 |
| 11 | 53.57 | 53.93 | 53.05 | 52.58 | 52.73 | 53.17 | 6.6 | 10.4 | 17.4 | 16.0 | 13.0 | 12.6 |
| 12 | 53.04 | 53.42 | 52.74 | 51.50 | 52.72 | 52.88 | 9.4 | 12.0 | 16.2 | 15.6 | 12.7 | 13.1 |
| 13 | 53.32 | 53.49 | 52.63 | 52.36 | 52.52 | 52.86 | 7.5 | 11.0 | 17.2 | 14.9 | 12.5 | 12.6 |
| 14 | 52.88 | 53.17 | 52.54 | 52.13 | 52.39 | 52.62 | 8.7 | 11.4 | 15.2 | 14.5 | 12.0 | 12.3 |
| 15 | 52.60 | 52.91 | 51.83 | 51.21 | 51.63 | 52.01 | 8.6 | 10.9 | 16.7 | 15.0 | 12.3 | 12.7 |
| 16 | 51.65 | 52.30 | 51.74 | 51.03 | 52.14 | 51.89 | 7.5 | 10.3 | 12.6 | 13.6 | 12.9 | 11.1 |
| 17 | 52.81 | 53.49 | 53.11 | 52.03 | 53.38 | 53.14 | 12.3 | 13.4 | 17.0 | 15.1 | 13.4 | 14.2 |
| 18 | 54.29 | 54.79 | 53.93 | 53.50 | 53.84 | 54.07 | 10.5 | 14.5 | 17.9 | 16.8 | 14.4 | 14.8 |
| 19 | 54.54 | 55.12 | 53.98 | 53.60 | 54.13 | 54.27 | 11.4 | 13.3 | 16.8 | 16.0 | 13.5 | 14.1 |
| 20 | 53.82 | 53.98 | 52.95 | 52.61 | 52.94 | 53.26 | 9.5 | 12.0 | 16.9 | 15.5 | 14.0 | 13.5 |
| 21 | 53.49 | 53.90 | 53.47 | 53.13 | 53.58 | 53.51 | 10.8 | 13.4 | 16.4 | 15.3 | 12.8 | 13.7 |
| 22 | 53.83 | 54.43 | 53.60 | 53.20 | 53.58 | 53.72 | 9.5 | 10.6 | 15.7 | 14.9 | 12.4 | 12.6 |
| 23 | 53.40 | 53.81 | 53.23 | 53.05 | 53.43 | 53.39 | 8.3 | 10.8 | 17.4 | 16.9 | 14.1 | 13.5 |
| 24 | 53.66 | 53.99 | 53.53 | 53.33 | 53.58 | 53.61 | 11.7 | 12.0 | 16.8 | 15.5 | 11.9 | 13.7 |
| 25 | 54.25 | 54.89 | 54.11 | 53.49 | 53.79 | 54.10 | 7.6 | 13.2 | 16.7 | 15.2 | 12.5 | 13.0 |
| 26 | 53.75 | 54.04 | 52.83 | 52.20 | 52.59 | 53.03 | 7.2 | 10.9 | 18.2 | 16.8 | 13.8 | 13.5 |
| 27 | 52.44 | 52.74 | 52.10 | 51.88 | 52.25 | 52.28 | 7.8 | 12.6 | 16.0 | 15.3 | 12.5 | 12.5 |
| 28 | 52.60 | 53.06 | 52.33 | 51.08 | 52.58 | 52.53 | 8.1 | 12.0 | 16.9 | 15.4 | 12.6 | 13.0 |
| 29 | 53.32 | 53.99 | 52.93 | 52.74 | 52.03 | 53.21 | 6.7 | 10.7 | 16.0 | 15.3 | 12.9 | 12.0 |
| 30 | 53.40 | 53.73 | 52.33 | 51.47 | 51.94 | 52.57 | 9.2 | 12.5 | 18.3 | 19.4 | 14.6 | 11.8 |
| 31 | 52.28 | 52.7 | 51.51 | 50.59 | 51.05 | 51.63 | 6.7 | 8.5 | 17.8 | 20.0 | 17.2 | 14.5 |
| Moyennes | 53.33 | 53.81 | 52.91 | 52.63 | 52.93 | 53.12 | 8.0 | 11.7 | 16.9 | 15.9 | 13.3 | 13.0 |

Maximum : 656^{mm}.21, le 9, à 9^h.Minimum : 650^{mm}.36, le 2, à 16^h.Oscillation = 5^{mm}.85.Maximum : 19°, 6, le 1, à 13^h.Minimum : 6°, 6, le 11, à 7^h.

Oscillation = 13°, 0.

JUILLET, 1891.

THERMOMÈTRE HUMIDE

TENSION EN MILLIMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 1 | 8.0 | 9.4 | 13.9 | 13.9 | 12.7 | 11.5 | 7.76 | 8.12 | 8.83 | 9.79 | 9.91 | 8.88 |
| 2 | 10.3 | 12.2 | 14.1 | 14.8 | 12.7 | 12.8 | 9.18 | 9.90 | 9.35 | 11.17 | 9.95 | 9.91 |
| 3 | 8.3 | 10.6 | 13.0 | 13.4 | 12.2 | 11.6 | 8.12 | 8.61 | 9.68 | 9.88 | 9.50 | 9.15 |
| 4 | 9.8 | 11.8 | 13.9 | 13.1 | 12.2 | 12.2 | 8.72 | 9.38 | 9.62 | 9.73 | 9.29 | 9.31 |
| 5 | 9.9 | 11.7 | 14.0 | 16.4 | 12.2 | 12.8 | 9.05 | 9.73 | 9.07 | 13.14 | 9.13 | 10.02 |
| 6 | 7.7 | 10.8 | 13.0 | 13.9 | 11.5 | 11.3 | 7.65 | 8.88 | 7.86 | 9.84 | 9.08 | 8.66 |
| 7 | 6.8 | 8.7 | 11.0 | 9.3 | 8.5 | 8.8 | 6.76 | 7.47 | 8.75 | 6.46 | 6.27 | 7.14 |
| 8 | 7.0 | 8.5 | 12.7 | 11.6 | 10.5 | 10.0 | 7.02 | 7.37 | 8.96 | 8.67 | 8.44 | 8.09 |
| 9 | 8.1 | 8.9 | 12.0 | 11.2 | 10.6 | 10.1 | 7.86 | 8.73 | 8.89 | 8.94 | 9.01 | 8.68 |
| 10 | 9.1 | 11.5 | 12.8 | 12.8 | 10.9 | 11.4 | 8.52 | 9.51 | 9.19 | 9.75 | 8.94 | 9.18 |
| 11 | 6.0 | 8.4 | 12.6 | 14.4 | 10.7 | 10.4 | 6.68 | 7.20 | 8.35 | 11.38 | 9.44 | 8.61 |
| 12 | 9.3 | 10.7 | 12.6 | 14.2 | 10.0 | 11.3 | 8.75 | 8.92 | 9.00 | 11.32 | 7.75 | 9.14 |
| 13 | 7.2 | 9.2 | 11.4 | 11.1 | 10.2 | 9.8 | 7.43 | 7.75 | 7.02 | 7.87 | 8.09 | 7.63 |
| 14 | 8.2 | 9.5 | 12.0 | 11.7 | 10.2 | 10.3 | 7.87 | 7.88 | 8.78 | 8.79 | 8.34 | 8.33 |
| 15 | 8.4 | 10.2 | 11.3 | 11.4 | 10.1 | 10.2 | 8.13 | 8.91 | 7.21 | 8.15 | 8.08 | 8.09 |
| 16 | 7.1 | 9.3 | 12.2 | 12.5 | 12.1 | 10.6 | 7.33 | 8.22 | 10.38 | 10.22 | 10.10 | 9.45 |
| 17 | 11.8 | 12.6 | 13.5 | 13.2 | 12.2 | 12.6 | 10.05 | 9.94 | 9.70 | 10.32 | 9.96 | 9.99 |
| 18 | 9.5 | 12.1 | 13.6 | 13.3 | 12.7 | 12.2 | 8.34 | 8.60 | 9.35 | 9.55 | 10.06 | 9.18 |
| 19 | 10.8 | 10.3 | 15.6 | 14.6 | 11.2 | 12.5 | 9.35 | 7.78 | 12.55 | 11.64 | 8.72 | 9.98 |
| 20 | 8.5 | 9.6 | 11.9 | 12.3 | 11.7 | 10.8 | 7.77 | 7.68 | 7.78 | 8.99 | 9.05 | 8.25 |
| 21 | 10.4 | 11.5 | 12.6 | 11.3 | 10.3 | 11.2 | 9.20 | 9.13 | 8.89 | 7.90 | 8.05 | 8.63 |
| 22 | 8.9 | 9.1 | 10.5 | 10.7 | 9.8 | 9.8 | 8.19 | 7.84 | 6.76 | 7.41 | 7.68 | 7.57 |
| 23 | 7.4 | 9.2 | 13.7 | 14.2 | 13.0 | 11.5 | 7.23 | 7.85 | 9.74 | 10.64 | 10.58 | 9.20 |
| 24 | 11.6 | 12.7 | 13.6 | 13.1 | 10.2 | 12.2 | 10.13 | 10.84 | 9.92 | 9.98 | 8.97 | 9.96 |
| 25 | 6.6 | 9.7 | 12.0 | 11.8 | 10.1 | 10.0 | 6.77 | 7.16 | 8.00 | 8.54 | 7.98 | 7.69 |
| 26 | 7.1 | 9.9 | 12.3 | 11.4 | 10.6 | 10.2 | 7.48 | 8.58 | 7.58 | 7.21 | 7.86 | 7.74 |
| 27 | 7.6 | 9.6 | 11.6 | 11.7 | 10.0 | 10.1 | 7.69 | 7.36 | 7.90 | 8.37 | 7.87 | 7.83 |
| 28 | 8.0 | 9.3 | 12.4 | 11.4 | 9.6 | 10.1 | 7.96 | 7.31 | 8.38 | 7.97 | 7.36 | 7.79 |
| 29 | 6.2 | 9.3 | 11.7 | 12.6 | 11.2 | 10.2 | 6.83 | 8.01 | 8.01 | 9.45 | 9.03 | 8.26 |
| 30 | 8.5 | 10.9 | 12.5 | 14.9 | 11.3 | 11.6 | 7.92 | 8.88 | 7.77 | 10.25 | 8.26 | 8.61 |
| 31 | 6.6 | 8.5 | 12.0 | 13.2 | 11.8 | 10.4 | 7.23 | 8.29 | 7.42 | 7.62 | 7.60 | 7.63 |
| Moyen-nes | 8.4 | 10.1 | 12.6 | 12.8 | 11.0 | 10.9 | 8.09 | 8.44 | 8.73 | 9.38 | 8.72 | 8.66 |

Maximum : 16°. 4, le 5, à 16^h.Minimum : 6°. 2, le 29, à 7^h.

Oscillation = 10°. 2.

Maximum : 13^{mn}. 14, le 5, à 16^h.Minimum : 6^{mn}. 27, le 7, à 18^h.

JUILLET, 1891.

HUMIDITÉ RELATIVE

ÉVAPOROMÈTRE, *air libre.*

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total | |
|------------------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|------|
| 1 | 93 | 83 | 48 | 62 | 78 | 72 | .mm | 1.02 | mm | 0.20 | mm | 1.22 | mm |
| 2 | 96 | 85 | 55 | 73 | 79 | 77 | 0.81 | 0 | 0.61 | 0.61 | 1.22 | 0.81 | 3.25 |
| 3 | 99 | 80 | 60 | 69 | 77 | 77 | 1.22 | 0 | 0.40 | 1.02 | 0.81 | 1.22 | 3.25 |
| 4 | 92 | 79 | 58 | 66 | 73 | 73 | 1.22 | 0 | 0.61 | 0.81 | 0.61 | 1.02 | 3.25 |
| 5 | 99 | 87 | 51 | 86 | 70 | 78 | 1.22 | 0.20 | 0.40 | 1.22 | 0.81 | 1.22 | 3.65 |
| 6 | 94 | 82 | 44 | 63 | 77 | 72 | 1.22 | 0.20 | 0.61 | 1.63 | 0.40 | 1.63 | 3.86 |
| 7 | 83 | 76 | 77 | 52 | 55 | 68 | 1.22 | 0 | 0.81 | 1.02 | 1.02 | 1.02 | 4.07 |
| 8 | 88 | 75 | 61 | 68 | 76 | 73 | 1.83 | 0 | 0.20 | 1.02 | 0.81 | 1.02 | 3.86 |
| 9 | 93 | 91 | 67 | 60 | 85 | 79 | 0 | 0 | 0.40 | 1.63 | 0.20 | 1.63 | 2.23 |
| 10 | 96 | 86 | 63 | 72 | 82 | 79 | 1.02 | 0 | 0 | 1.02 | 1.02 | 1.02 | 3.06 |
| 11 | 91 | 74 | 53 | 83 | 96 | 79 | 0 | 1.02 | 0.61 | 0.81 | 0.61 | 0.81 | 3.05 |
| 12 | 99 | 84 | 62 | 85 | 69 | 79 | 1.02 | 0 | 1.02 | 0.40 | 0.61 | 0.61 | 3.05 |
| 13 | 96 | 77 | 44 | 60 | 73 | 70 | 1.02 | 0 | 1.02 | 1.22 | 0.81 | 1.22 | 4.07 |
| 14 | 93 | 76 | 66 | 69 | 78 | 76 | 1.02 | 0 | 0.40 | 0.81 | 0.81 | 0.81 | 3.04 |
| 15 | 97 | 92 | 47 | 61 | 74 | 74 | 0.61 | 0 | 0.40 | 1.02 | 0.40 | 1.02 | 2.43 |
| 16 | 94 | 86 | 95 | 87 | 90 | 90 | 0.61 | 0 | 0.61 | 0 | 0.61 | 0.61 | 1.22 |
| 17 | 94 | 80 | 65 | 79 | 86 | 80 | 0.81 | 0 | 0.61 | 1.02 | 0.20 | 1.02 | 1.83 |
| 18 | 86 | 74 | 58 | 65 | 81 | 72 | 1.02 | 0 | 1.02 | 1.02 | 0.81 | 1.02 | 3.87 |
| 19 | 93 | 66 | 87 | 85 | 74 | 81 | 0.20 | 0 | 1.02 | 1.63 | 1.42 | 1.42 | 4.27 |
| 20 | 86 | 71 | 50 | 66 | 74 | 69 | 0.40 | 0 | 1.42 | 1.02 | 0.61 | 1.02 | 3.45 |
| 21 | 95 | 78 | 61 | 58 | 71 | 72 | 1.63 | 0 | 0.81 | 1.22 | 0.81 | 1.22 | 4.47 |
| 22 | 92 | 81 | 47 | 55 | 69 | 68 | 1.83 | 0 | 0.81 | 0.81 | 1.63 | 1.63 | 5.08 |
| 23 | 88 | 80 | 63 | 72 | 88 | 78 | 1.42 | 0 | 0.20 | 0.81 | 0.40 | 0.81 | 2.63 |
| 24 | 99 | 98 | 67 | 75 | 85 | 84 | 0.61 | 0 | 1.02 | 1.22 | 0.40 | 1.22 | 3.05 |
| 25 | 85 | 60 | 54 | 63 | 72 | 66 | 1.63 | 0 | 1.02 | 1.02 | 1.02 | 1.02 | 4.69 |
| 26 | 99 | 86 | 45 | 47 | 61 | 68 | 2.04 | 0 | 0.20 | 1.63 | 0.81 | 1.63 | 4.68 |
| 27 | 97 | 65 | 55 | 61 | 71 | 69 | 1.42 | 0 | 1.63 | 1.02 | 0.40 | 1.02 | 4.47 |
| 28 | 99 | 68 | 55 | 58 | 65 | 69 | 2.04 | 0.40 | 1.22 | 1.22 | 0.61 | 1.22 | 5.09 |
| 29 | 93 | 82 | 55 | 71 | 80 | 76 | 1.42 | 0 | 1.02 | 0.40 | 0.61 | 0.61 | 3.45 |
| 30 | 91 | 80 | 46 | 58 | 64 | 67 | 2.04 | 0 | 0.81 | 0.20 | 1.02 | 1.02 | 4.07 |
| 31 | 99 | 100 | 46 | 41 | 47 | 66 | 2.04 | 0 | 0.61 | 0.40 | 0.81 | 0.81 | 3.86 |
| Moyen- nes ou Total | 93 | 80 | 56 | 66 | 74 | 74 | mm | 34.80 | mm | 20.91 | mm | 29.90 | mm |
| | | | | | | | 0.81 | 0.80 | 0.81 | | | | 2.42 |

Maximum : 100, le 31 à 9^h.
 Minimum : 41, les 6, 31 à 16^h.

Maximum : 5mm. 09, le 28.
 Minimum : 1mm. 22, le 16.

JUILLET, 1891.

ÉVAPOROMÈTRE PICHE, abri.

TEMPÉR. EXTRÉMES

PLUVIOMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total | Maxima | Minima | N | E | S | W |
|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|--------|--------|-------|-------|----|------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 0. 50 | 0. 05 | 0. 45 | 0. 49 | 0. 21 | 1.70 | 16. 4 | 8. 3 | | | | |
| 2 | 0. 25 | 0. 05 | 0. 37 | 0. 48 | 0. 19 | 1.34 | 17. 2 | 10. 7 | | 0. 10 | | |
| 3 | 0. 30 | 0. 03 | 0. 43 | 0. 40 | 0. 20 | 1.36 | 16. 1 | 8. 2 | | 0. 06 | | |
| 4 | 0. 49 | 0. 10 | 0. 45 | 0. 43 | 0. 18 | 1.56 | 15. 5 | 10. 5 | | | | |
| 5 | 0. 31 | 0. 03 | 0. 45 | 0. 60 | 0. 20 | 1.59 | 16. 6 | 10. 0 | | | | |
| 6 | 0. 35 | 0. 12 | 0. 48 | 0. 55 | 0. 21 | 1.71 | 15. 5 | 8. 0 | | 0. 10 | | |
| 7 | 0. 58 | 0. 21 | 0. 80 | 0. 66 | 0. 25 | 2.50 | 13. 8 | 8. 0 | | | | |
| 8 | 1. 35 | 0. 20 | 0. 65 | 0. 30 | 0. 20 | 2.70 | 14. 4 | 7. 7 | | | | |
| 9 | 0. 55 | 0. 05 | 0. 45 | 0. 45 | 0. 25 | 1.75 | 13. 8 | 7. 8 | 0. 76 | 1. 20 | | 1.1 |
| 10 | 0. 50 | 0. 10 | 0. 45 | 0. 45 | 0. 17 | 1.67 | 15. 0 | 9. 3 | | | | |
| 11 | 0. 43 | 0. 10 | 0. 50 | 0. 50 | 0. 30 | 1.83 | 13. 8 | 6. 3 | | | | |
| 12 | 0. 31 | 0. 05 | 0. 34 | 0. 50 | 0. 20 | 1.40 | 14. 4 | 9. 5 | | | | |
| 13 | 0. 35 | 0. 05 | 0. 70 | 0. 51 | 0. 20 | 1.81 | 13. 8 | 7. 4 | | | | |
| 14 | 0. 65 | 0. 10 | 0. 50 | 0. 38 | 0. 17 | 1.80 | 15. 0 | 8. 5 | | | | |
| 15 | 0. 35 | 0. 05 | 0. 55 | 0. 56 | 0. 29 | 1.80 | 14. 4 | 8. 5 | | 0. 60 | | |
| 16 | 0. 41 | 0. 09 | 0. 20 | 0. 10 | 0. 10 | 0.90 | 13. 3 | 7. 0 | | 0. 40 | | |
| 17 | 0. 21 | 0. 09 | 0. 35 | 0. 40 | 0. 15 | 1.20 | 15. 5 | 12. 0 | 1. 52 | 2. 15 | | 2.0 |
| 18 | 0. 50 | 0. 20 | 0. 51 | 0. 43 | 0. 21 | 1.85 | 15. 5 | 10. 5 | | | | |
| 19 | 0. 25 | 0. 15 | 0. 75 | 0. 60 | 0. 30 | 2.05 | 13. 8 | 11. 5 | 0. 76 | 0. 70 | | 1.2 |
| 20 | 0. 65 | 0. 19 | 0. 65 | 0. 46 | 0. 18 | 2.13 | 14. 4 | 8. 6 | | | | |
| 21 | 0. 50 | 0. 10 | 0. 55 | 0. 45 | 0. 25 | 1.85 | 15. 0 | 10. 0 | | | | |
| 22 | 0. 68 | 0. 07 | 0. 60 | 0. 52 | 0. 33 | 2.20 | 12. 7 | 8. 5 | | | | |
| 23 | 0. 45 | 0. 05 | 0. 25 | 0. 35 | 0. 13 | 1.23 | 16. 1 | 7. 1 | | | | |
| 24 | 0. 27 | 0. 05 | 0. 40 | 0. 30 | 0. 11 | 1.13 | 16. 1 | 11. 5 | | 0. 06 | | |
| 25 | 0. 49 | 0. 14 | 0. 68 | 0. 48 | 0. 26 | 2.05 | 13. 8 | 7. 5 | | | | |
| 26 | 0. 34 | 0. 10 | 0. 59 | 0. 61 | 0. 30 | 1.94 | 14. 4 | 6. 9 | | 0. 10 | | |
| 27 | 0. 30 | 0. 20 | 0. 45 | 0. 45 | 0. 20 | 1.60 | 12. 7 | 7. 4 | | | | |
| 28 | 0. 29 | 0. 12 | 0. 60 | 0. 52 | 0. 23 | 1.76 | 13. 8 | 7. 6 | | | | |
| 29 | 0. 36 | 0. 09 | 0. 40 | 0. 39 | 0. 11 | 1.35 | 15. 0 | 6. 5 | | 0. 05 | | |
| 30 | 0. 31 | 0. 08 | 0. 55 | 0. 46 | 0. 30 | 1.70 | 15. 5 | 9. 0 | | | | |
| 31 | 0. 40 | 0. 00 | 0. 50 | 0. 50 | 0. 30 | 1.70 | 15. 0 | 6. 0 | | 0. 05 | | |
| Moyennes ou Soins | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm | mm |
| | 13.59 | 3. 01 | 15.60 | 14.28 | 6. 68 | 53. 16 | 14. 7 | 8. 5 | 3. 01 | 5. 57 | | 4. 3 |

Maximum : 2^{me}. 70, le 8.
Minimum : 0^{me}. 90, le 16.Max. : 17° 2, le 2.
Min. : 6° 0, le 31.

JUILLET, 1891.

ACTINOMÈTRE. Boule blanche.

ACTINOMÈTRE. Boule noire.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 1 | 11. 0 | 21. 9 | 33. 8 | 28. 8 | 14. 8 | 22.0 | 17. 1 | 38. 3 | 49. 8 | 44. 0 | 15. 0 | 32.8 |
| 2 | 11. 8 | 18. 2 | 34. 8 | 25. 6 | 14. 5 | 20.9 | 15. 1 | 25. 8 | 53. 2 | 39. 6 | 14. 8 | 29.7 |
| 3 | 11. 3 | 21. 9 | 28. 3 | 20. 5 | 14. 8 | 19.3 | 17. 5 | 35. 9 | 42. 7 | 26. 9 | 15. 1 | 27.6 |
| 4 | 12. 2 | 24. 7 | 32. 9 | 27. 8 | 15. 3 | 22.5 | 17. 0 | 40. 9 | 49. 4 | 43. 5 | 15. 5 | 33.2 |
| 5 | 10. 8 | 19. 7 | 32. 8 | 26. 4 | 15. 1 | 20.9 | 12. 3 | 30. 0 | 49. 0 | 39. 6 | 15. 4 | 29.2 |
| 6 | 11. 3 | 22. 9 | 33. 5 | 28. 3 | 13. 8 | 21.9 | 18. 5 | 38. 7 | 49. 4 | 43. 2 | 14. 2 | 32.8 |
| 7 | 9. 9 | 22. 9 | 20. 9 | 25. 7 | 12. 0 | 18.2 | 14. 8 | 39. 9 | 31. 1 | 41. 8 | 12. 7 | 28.0 |
| 8 | 9. 4 | 21. 1 | 29. 1 | 24. 5 | 13. 0 | 19.4 | 12. 8 | 36. 5 | 45. 2 | 38. 3 | 13. 9 | 29.3 |
| 9 | 9. 3 | 13. 9 | 26. 8 | 26. 8 | 13. 1 | 17.9 | 9. 9 | 19. 9 | 11. 8 | 43. 2 | 14. 1 | 25.7 |
| 10 | 10. 1 | 17. 4 | 26. 8 | 27. 0 | 13. 0 | 18.8 | 10. 7 | 24. 7 | 39. 8 | 43. 2 | 13. 9 | 26.4 |
| 11 | 11. 2 | 18. 4 | 31. 6 | 27. 0 | 13. 4 | 20.3 | 21. 2 | 31. 2 | 43. 5 | 43. 0 | 14. 2 | 31.6 |
| 12 | 10. 0 | 17. 7 | 25. 8 | 25. 0 | 12. 1 | 18.1 | 10. 9 | 26. 5 | 39. 0 | 39. 0 | 13. 4 | 25.7 |
| 13 | 8. 7 | 16. 9 | 31. 5 | 18. 2 | 13. 0 | 17.6 | 11. 9 | 25. 8 | 48. 1 | 22. 8 | 13. 9 | 24.5 |
| 14 | 9. 5 | 20. 5 | 25. 8 | 23. 5 | 12. 2 | 18.3 | 11. 1 | 33. 3 | 40. 3 | 36. 7 | 12. 9 | 26.8 |
| 15 | 8. 9 | 14. 3 | 31. 0 | 27. 5 | 13. 0 | 18.9 | 9. 9 | 20. 0 | 48. 2 | 44. 1 | 13. 9 | 27.2 |
| 16 | 7. 9 | 17. 7 | 15. 6 | 14. 9 | 13. 4 | 13.9 | 9. 7 | 28. 3 | 21. 4 | 16. 7 | 13. 7 | 17.9 |
| 17 | 13. 0 | 15. 9 | 23. 9 | 19. 1 | 13. 7 | 17.1 | 13. 4 | 19. 4 | 33. 7 | 24. 9 | 14. 2 | 21.1 |
| 18 | 11. 3 | 28. 0 | 32. 3 | 22. 3 | 15. 0 | 21.7 | 12. 1 | 46. 3 | 49. 5 | 30. 2 | 15. 2 | 30.6 |
| 19 | 13. 3 | 23. 8 | 30. 6 | 26. 2 | 14. 1 | 21.6 | 22. 1 | 39. 9 | 47. 0 | 40. 4 | 15. 0 | 32.8 |
| 20 | 9. 9 | 20. 9 | 30. 9 | 19. 5 | 15. 0 | 19.2 | 11. 1 | 33. 9 | 47. 7 | 25. 3 | 15. 6 | 26.7 |
| 21 | 11. 6 | 18. 5 | 23. 5 | 25. 5 | 12. 9 | 18.4 | 12. 6 | 26. 7 | 34. 5 | 39. 9 | 13. 6 | 25.4 |
| 22 | 10. 2 | 15. 1 | 30. 0 | 26. 0 | 12. 5 | 18.7 | 10. 9 | 22. 4 | 46. 6 | 42. 2 | 13. 6 | 27.1 |
| 23 | 9. 2 | 18. 6 | 30. 0 | 20. 5 | 14. 5 | 18.5 | 10. 4 | 29. 5 | 46. 2 | 26. 2 | 15. 2 | 25.5 |
| 24 | 12. 1 | 15. 4 | 25. 5 | 19. 6 | 12. 5 | 17.0 | 13. 1 | 20. 3 | 38. 3 | 25. 5 | 12. 9 | 22.0 |
| 25 | 7. 7 | 24. 4 | 28. 5 | 28. 0 | 12. 5 | 20.2 | 9. 0 | 41. 2 | 43. 6 | 44. 2 | 12. 8 | 30.1 |
| 26 | 11. 0 | 22. 3 | 33. 0 | 28. 2 | 13. 6 | 21.6 | 18. 7 | 38. 9 | 49. 9 | 44. 3 | 14. 0 | 33.1 |
| 27 | 11. 2 | 24. 2 | 30. 1 | 26. 3 | 12. 5 | 20.8 | 21. 0 | 41. 0 | 47. 4 | 42. 2 | 13. 3 | 32.9 |
| 28 | 10. 3 | 17. 4 | 30. 9 | 26. 7 | 12. 8 | 19.6 | 14. 8 | 25. 5 | 48. 1 | 42. 6 | 13. 6 | 28.9 |
| 29 | 10. 5 | 21. 6 | 22. 3 | 26. 8 | 13. 2 | 18.8 | 19. 3 | 38. 4 | 31. 8 | 43. 3 | 14. 1 | 29.3 |
| 30 | 11. 3 | 24. 3 | 32. 7 | 30. 3 | 14. 5 | 22.6 | 14. 6 | 41. 9 | 49. 8 | 45. 7 | 14. 8 | 33.3 |
| 31 | 8. 2 | 13. 4 | 31. 6 | 30. 4 | 17. 3 | 21.0 | 10. 9 | 20. 3 | 49. 1 | 45. 8 | 17. 9 | 28.8 |
| Moyen-nes | 10. 4 | 19. 8 | 28. 9 | 24. 9 | 13. 6 | 19.5 | 14. 0 | 31. 6 | 43. 0 | 37. 6 | 14. 2 | 28.2 |

Maximum : 34° 8, le 2, à 13^h.Minimum : 7° 7, le 25, à 7^h.

Oscillation = 27° 1.

Maximum : 53° 2, le 2, à 13^h.Minimum : 9° 0, le 25, à 7^h.

Oscillation = 44° 2.

JUILLET, 1891.

VENT. Vitesse en mètres.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total en mètres |
|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 216 000 | 16 500 | 50 500 | 62 500 | 46 500 | 392 000 |
| 2 | 173 000 | 28 000 | 78 000 | 54 000 | 37 500 | 370 500 |
| 3 | 198 000 | 34 000 | 93 000 | 76 500 | 40 500 | 442 000 |
| 4 | 245 500 | 19 000 | 78 500 | 65 000 | 35 500 | 413 500 |
| 5 | 104 000 | 17 500 | 76 500 | 91 000 | 43 500 | 332 500 |
| 6 | 192 500 | 32 000 | 48 500 | 65 500 | 54 000 | 392 500 |
| 7 | 287 000 | 59 500 | 194 000 | 135 000 | 75 500 | 751 000 |
| 8 | 474 500 | 73 500 | 167 500 | 117 000 | 65 500 | 898 000 |
| 9 | 337 500 | 98 500 | 103 500 | 117 000 | 61 000 | 717 500 |
| 10 | 252 500 | 57 500 | 169 000 | 118 500 | 66 000 | 663 500 |
| 11 | 329 500 | 36 500 | 85 000 | 96 000 | 60 500 | 607 500 |
| 12 | 183 500 | 12 000 | 113 500 | 93 000 | 44 000 | 446 000 |
| 13 | 238 000 | 37 500 | 110 500 | 68 500 | 48 500 | 503 000 |
| 14 | 245 500 | 31 500 | 98 500 | 83 500 | 36 000 | 495 000 |
| 15 | 207 500 | 15 000 | 111 000 | 100 500 | 62 000 | 496 000 |
| 16 | 301 500 | 30 000 | 82 500 | 63 000 | 33 000 | 510 500 |
| 17 | 265 000 | 58 500 | 145 000 | 101 500 | 72 000 | 615 000 |
| 18 | 323 500 | 51 000 | 132 500 | 94 500 | 62 500 | 664 000 |
| 19 | 320 500 | 73 500 | 245 000 | 105 500 | 69 000 | 813 500 |
| 20 | 340 500 | 62 000 | 178 500 | 116 500 | 58 000 | 755 500 |
| 21 | 310 500 | 55 500 | 159 500 | 109 000 | 69 000 | 703 500 |
| 22 | 361 500 | 64 500 | 152 500 | 111 000 | 51 500 | 741 000 |
| 23 | 180 500 | 16 500 | 87 000 | 75 500 | 49 500 | 409 000 |
| 24 | 237 000 | 54 500 | 125 500 | 51 000 | 115 500 | 583 500 |
| 25 | 297 000 | 38 500 | 146 000 | 76 000 | 60 500 | 618 000 |
| 26 | 166 000 | 79 500 | 103 500 | 92 000 | 65 000 | 506 000 |
| 27 | 228 000 | 57 500 | 111 000 | 84 000 | 45 500 | 526 000 |
| 28 | 168 000 | 33 000 | 114 500 | 89 000 | 56 500 | 461 000 |
| 29 | 252 000 | 44 500 | 110 000 | 91 500 | 59 000 | 548 000 |
| 30 | 224 000 | 34 000 | 45 000 | 27 000 | 36 500 | 366 500 |
| 31 | 128 000 | 10 500 | ... ... | 46 000 | 7 500 | 192 000 |
| Somme | 7 788 000 | 1 332 000 | 3 515 500 | 2 679 500 | 1 678 000 | 16 993 000 |

Maximum : 898 000^m, le 8.Minimum : 192 000^m, le 31.

JUILLET, 1891.

VENT. Direction et force, de 0 à 6.

NÉBULOSITÉ, de 0 à 10.

| Jours | | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Force moyenne | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | S 1 | 0 | E 1 | SE 1 | E 2 | 1.2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 | 1.4 | |
| 2 | ESE 1 | ESE 1 | NE 1 | E 1 | ENE 2 | 1.2 | 1 | 6 | 5 | 5 | 5 | 4.4 | |
| 3 | SE 1 | SE 1 | E 1 | ENE 2 | ENE 2 | 1.4 | 1 | 4 | 10 | 9 | 7 | 6.2 | |
| 4 | SSW 2 | SE 1 | SE 1 | E 1 | ENE 1 | 1.0 | 1 | 1 | 3 | 2 | 8 | 3.0 | |
| 5 | SSE 1 | SSE 1 | E 2 | ESE 2 | E 2 | 1.6 | 7 | 6 | 4 | 4 | 3 | 4.8 | |
| 6 | SSE 1 | SE 1 | ESE 1 | E 1 | E 1 | 1.0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0.6 | |
| 7 | SSE 1 | S 2 | SSE 3 | SSE 3 | SSE 3 | 2.4 | 0 | 5 | 8 | 4 | 2 | 3.8 | |
| 8 | SSE 3 | SSE 2 | SSE 2 | ESE 2 | SE 2 | 2.2 | 1 | 3 | 8 | 5 | 6 | 4.6 | |
| 9 | SSE 1 | SSE 1 | ESE 2 | E 2 | SE 1 | 1.4 | 10 | 10 | 7 | 4 | 1 | 6.4 | |
| 10 | S 2 | SE 2 | SE 2 | E 2 | ESE 2 | 2.0 | 9 | 10 | 6 | 3 | 5 | 6.6 | |
| 11 | ESE 1 | ESE 1 | E 2 | ESE 2 | E 2 | 1.6 | 0 | 6 | 4 | 2 | 1 | 2.6 | |
| 12 | 0 | ESE 1 | SE 2 | ESE 2 | E 1 | 1.2 | 9 | 8 | 8 | 5 | 1 | 6.2 | |
| 13 | E 1 | E 2 | E 1 | ESE 2 | ENE 2 | 1.6 | 2 | 7 | 1 | 5 | 1 | 3.2 | |
| 14 | SE 1 | SSE 1 | ESE 1 | E 1 | ESE 1 | 1.0 | 5 | 5 | 9 | 5 | 2 | 5.2 | |
| 15 | ESE 1 | SE 1 | ESE 1 | SE 2 | ESE 1 | 1.2 | 9 | 9 | 5 | 2 | 1 | 5.2 | |
| 16 | SSE 1 | SSE 1 | SE 1 | E 1 | ESE 1 | 1.0 | 4 | 8 | 10 | 10 | 10 | 8.4 | |
| 17 | ESE 2 | ESE 2 | SE 2 | ESE 2 | ESE 2 | 2.0 | 10 | 9 | 9 | 9 | 4 | 8.2 | |
| 18 | SSE 2 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 2 | SE 2 | 2.0 | 7 | 5 | 7 | 9 | 9 | 7.4 | |
| 19 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 3 | ESE 3 | ESE 2 | 2.4 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1.4 | |
| 20 | SE 2 | SE 3 | SE 2 | ESE 2 | SSE 2 | 2.2 | 6 | 5 | 4 | 9 | 9 | 6.6 | |
| 21 | SSE 2 | SE 2 | SE 2 | ESE 2 | SE 2 | 2.0 | 9 | 9 | 9 | 4 | 1 | 6.4 | |
| 22 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 2 | E 1 | 1.8 | 7 | 8 | 2 | 1 | 0 | 3.6 | |
| 23 | ESE 1 | 0 | E 1 | ESE 1 | SE 1 | 0.8 | 7 | 8 | 9 | 9 | 7 | 8.0 | |
| 24 | SE 1 | E 1 | ESE 2 | ESE 2 | E 2 | 1.6 | 6 | 9 | 10 | 7 | 8 | 8.0 | |
| 25 | SE 1 | SE 2 | SE 2 | E 2 | SE 1 | 1.6 | 1 | 1 | 4 | 1 | 0 | 1.4 | |
| 26 | SE 1 | ESE 1 | SE 2 | E 2 | E 2 | 1.6 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0.4 | |
| 27 | ESE 1 | ESE 2 | ESE 2 | E 2 | ESE 1 | 1.6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0.4 | |
| 28 | SSE 1 | SE 1 | ESE 1 | ESE 2 | ESE 2 | 1.4 | 3 | 7 | 1 | 1 | 1 | 2.6 | |
| 29 | SE 1 | ESE 1 | SE 2 | ESE 2 | E 2 | 1.6 | 0 | 0 | 8 | 3 | 2 | 2.6 | |
| 30 | ESE 1 | ESE 1 | 0 | ESE 1 | ENE 2 | 1.0 | 8 | 4 | 1 | 0 | 1 | 2.8 | |
| 31 | 0 | 0 | WSW 1 | 0 | N 1 | 0.4 | 10 | 10 | 1 | 1 | 4 | 2.0 | |
| Moyennes | | 1.3 | 1.3 | 1.6 | 1.7 | 1.6 | 1.5 | 4.4 | 5.2 | 5.0 | 4.0 | 3.3 | 4.2 |

JUILLET, 1891.

HÉLIOPHOTOGRAPHIE BRULEUR HÉL. PHOTOGRAPHIQUE

NUAGES

| Jours | Matin | | | Soir | | | Total | Matin | Soir | Total | 7 | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h |
|---------------|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------|--------------|--------------|--------------|-------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | h. | min. | h. | min. | h. | min. | | | | | | | | | |
| 1 | 3 | 15 | 4 | 25 | 7 | 40 | 4 50 | 5 | 3 | 9 53 | | G. Ni | G. Ni | Str-Ni. | |
| 2 | 2 | 9 | 3 | 30 | 5 | 39 | 3 25 | 3 | 33 | 7 3 | Ni. | Ni. | G. Ni | G. Ni | C. Ni. |
| 3 | 3 | 1 | 1 | 6 | 4 | 7 | 4 4 | 2 | 28 | 6 32 | Str-Ni. | Cl. Ni. | Ni. G. Cl. L. | Ni. G. Cl. Ni. | St-Ni. Cl. |
| 4 | 3 | 50 | 4 | 20 | 8 | 10 | 4 38 | 5 | 10 | 9 43 | G. Str-Ni. | Ni. | G. Ni | G. NLGh-Ni. | LNL-St-ni. |
| 5 | 2 | 20 | 3 | 3 | 5 | 23 | 3 25 | 3 | 35 | 7 00 | Cl. | Cl. | G. Ni | G. Ni | G. Ni. |
| 6 | 3 | 20 | 4 | 3 | 7 | 23 | 4 50 | 5 | 15 | 10 5 | | Ni. | C. Ni. | G. Ni. | Str-Ni. |
| 7 | 2 | 30 | 3 | 11 | 5 | 41 | 3 42 | 4 | 10 | 7 52 | | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 8 | 2 | 09 | 3 | 50 | 5 | 50 | 4 14 | 3 | 39 | 7 53 | Ni. | Ni. | G. Ni. | G. Ni. | Ni. |
| 9 | 1 | 36 | 3 | 58 | 5 | 34 | 2 00 | 4 | 6 | 6 6 | Ni. | Ni. | G. Ni | G. Ni. | Ni. |
| 10 | 1 | 46 | 4 | 10 | 5 | 56 | 1 15 | 4 | 48 | 6 3 | Ni. | Ni. | G. Ni. | G. Ni. | Str-Ni. |
| 11 | 3 | 15 | 4 | 33 | 7 | 48 | 4 00 | 4 | 16 | 8 16 | Str. | Ni. | Ni. | Str-Ni. | St-Ni. C. |
| 12 | 1 | 41 | 1 | 44 | 3 | 25 | 2 00 | 1 | 32 | 3 32 | Ni. | Ni. | Str-Ni. | St-NLGH-L. | St-Ni. G. |
| 13 | 2 | 10 | 3 | 28 | 5 | 38 | 3 28 | 3 | 30 | 6 53 | Ni. Cl. | Ni. | Ni. | G. Ni. | Str-Ni. |
| 14 | 0 | 41 | 2 | 33 | 3 | 14 | 1 40 | 3 | 53 | 5 38 | S. r-Ni. | Ni. | G. Ni | G. Ni. | A. St. -Ni. |
| 15 | 0 | 30 | 4 | 15 | 4 | 15 | 0 40 | 4 | 8 | 4 48 | Ni. | Ni. | G. Ni. | G. Ni. | I. St-Ni. |
| 16 | 0 | 3 | 0 | 00 | 0 | 3 | 0 36 | 0 | 00 | 0 36 | Str-Ni. C. | St. Ni. Cl. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 17 | 0 | 58 | 1 | 56 | 2 | 54 | 0 48 | 3 | 20 | 4 8 | Ni. | Ni. | G. Ni. | G. Ni. | St-NLGH-Ni. |
| 18 | 2 | 25 | 1 | 50 | 4 | 15 | 2 32 | 2 | 42 | 5 14 | Ni. | Ni. | G. Ni. | G. Ni. | St. Ni. |
| 19 | 3 | 20 | 4 | 28 | 7 | 48 | 4 40 | 5 | 25 | 10 5 | Ni. | Ni. | Ni. | St. Ni. | Ni. |
| 20 | 2 | 23 | 2 | 53 | 5 | 13 | 3 33 | 4 | 14 | 7 47 | Ni. | Ni. | Ni. | G. Ni | Ni. |
| 21 | 0 | 20 | 1 | 42 | 2 | 2 | 1 10 | 1 | 51 | 3 4 | Ni. | Ni. | Ni. | G. Ni. | Str-Ni. |
| 22 | 2 | 21 | 4 | 30 | 6 | 51 | 2 45 | 5 | 10 | 7 55 | Ni. | Ni. | Str-Ni. | Ni. | Ni. |
| 23 | 0 | 6 | 1 | 6 | 1 | 12 | 1 20 | 1 | 15 | 2 35 | Str-Ni. | Ni. | G. Ni | G. Ni. | Str-Ni. |
| 24 | 0 | 34 | 1 | 6 | 1 | 40 | 1 00 | 1 | 54 | 2 54 | Ni. | Ni. | Ni. | G. Ni. | Str-Ni. |
| 25 | 4 | 00 | 4 | 30 | 8 | 30 | 4 40 | 5 | 20 | 10 00 | S. D. -Ni. | G. | G. Ni. | Str-Ni. | St-Ni. C. |
| 26 | 3 | 58 | 4 | 36 | 8 | 32 | 4 15 | 5 | 25 | 9 40 | Ni. | G. Ni. | Ni. | Str. | Str. |
| 27 | 3 | 45 | 4 | 24 | 8 | 9 | 4 45 | 5 | 20 | 10 5 | | Ni. | Ni. | Ni. | Str-Ni. |
| 28 | 2 | 40 | 4 | 31 | 7 | 11 | 3 30 | 5 | 25 | 8 55 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Str-Ni. |
| 29 | 3 | 17 | 3 | 24 | 6 | 41 | 4 25 | 3 | 25 | 7 50 | Str-Ni. | Ni. | G. Ni. | G. Ni. | St-Ni. |
| 30 | 3 | 33 | 4 | 18 | 7 | 51 | 3 55 | 5 | 15 | 9 10 | Ni. | Ni. | G. Ni | Ni. | Ni. |
| 31 | 2 | 25 | 4 | 20 | 6 | 45 | 2 35 | 5 | 20 | 7 55 | Brouillard. | Brouillard. | Ni. | Str. | St-NLGH-Ni. |
| Sommes | | b. m. | h. m. | b. m. | h. m. | h. m. | | b. m. | h. m. | h. m. | | | | | |
| | | 70 | 9 | 101 | 41 | 171 | 53 | 94 | 40 | 120 | 20 | 215 | 20 | | |

Max.: 8^h 32^m le 26.Max.: 10^h 5^m les 6, 19 et 27.Min.: 0^h 3^m le 16.Min.: 0^h 36^m le 16.

JUILLET, 1891.

TEMPÉRATURE DU SOL

0=30°

0=50°

1°

| Jours | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 1 | 15.3 | 16.3 | 16.6 | 16.0 | 18.0 | 18.5 | 18.2 | 16.2 | 18.0 | 19.0 | 19.0 | 18.6 |
| 2 | 16.3 | 16.7 | 16.9 | 16.6 | 18.2 | 18.4 | 18.3 | 18.3 | 18.8 | 18.8 | 18.8 | 18.8 |
| 3 | 15.9 | 16.5 | 16.7 | 16.3 | 18.2 | 18.3 | 18.2 | 18.2 | 18.4 | 19.0 | 19.0 | 18.8 |
| 4 | 16.0 | 16.5 | 16.8 | 16.4 | 18.2 | 18.2 | 18.2 | 18.2 | 18.5 | 19.0 | 18.7 | 18.7 |
| 5 | 16.0 | 16.8 | 16.9 | 16.5 | 18.2 | 18.9 | 18.3 | 18.4 | 18.5 | 19.2 | 18.9 | 18.8 |
| 6 | 15.4 | 16.3 | 16.7 | 16.1 | 18.2 | 18.4 | 18.3 | 18.3 | 18.5 | 19.0 | 18.8 | 18.7 |
| 7 | 14.0 | 15.3 | 14.6 | 14.6 | 17.7 | 18.8 | 17.7 | 18.0 | 18.3 | 18.9 | 18.7 | 18.6 |
| 8 | 14.0 | 15.0 | 15.0 | 14.6 | 16.3 | 17.7 | 17.7 | 17.2 | 18.1 | 18.9 | 18.5 | 18.5 |
| 9 | 14.7 | 15.0 | 14.8 | 14.8 | 17.2 | 17.6 | 17.6 | 17.4 | 18.2 | 18.5 | 18.5 | 18.4 |
| 10 | 14.5 | 15.1 | 15.3 | 14.9 | 16.7 | 17.7 | 17.4 | 17.2 | 18.1 | 18.6 | 18.4 | 18.3 |
| 11 | 14.0 | 14.8 | 13.9 | 14.2 | 16.7 | 18.5 | 17.3 | 17.5 | 17.8 | 18.8 | 18.1 | 18.2 |
| 12 | 14.6 | 15.4 | 14.8 | 14.9 | 17.2 | 17.5 | 17.2 | 17.3 | 18.0 | 18.4 | 17.9 | 18.1 |
| 13 | 13.9 | 14.7 | 15.1 | 14.5 | 16.7 | 17.3 | 17.3 | 17.1 | 17.7 | 18.1 | 18.2 | 18.0 |
| 14 | 14.5 | 14.9 | 14.6 | 14.6 | 17.0 | 14.4 | 17.2 | 16.2 | 17.8 | 18.1 | 18.0 | 17.9 |
| 15 | 14.0 | 14.7 | 14.7 | 14.4 | 17.2 | 17.3 | 17.2 | 17.2 | 17.6 | 18.0 | 17.9 | 17.8 |
| 16 | 13.6 | 14.4 | 14.9 | 14.3 | 16.9 | 17.2 | 17.2 | 17.1 | 17.4 | 17.9 | 18.0 | 17.7 |
| 17 | 14.7 | 15.3 | 15.5 | 15.1 | 16.9 | 17.2 | 17.1 | 17.0 | 17.6 | 18.0 | 17.7 | 17.7 |
| 18 | 14.7 | 15.3 | 15.2 | 15.0 | 16.7 | 17.2 | 17.2 | 17.0 | 17.7 | 18.1 | 17.9 | 17.9 |
| 19 | 14.8 | 15.2 | 15.2 | 15.0 | 17.2 | 17.3 | 17.2 | 17.2 | 17.8 | 18.2 | 17.7 | 17.9 |
| 20 | 14.3 | 14.6 | 15.2 | 14.7 | 16.7 | 17.3 | 17.2 | 17.0 | 17.6 | 17.9 | 18.0 | 17.8 |
| 21 | 14.7 | 15.1 | 15.2 | 15.0 | 17.2 | 17.4 | 17.0 | 17.2 | 17.8 | 18.1 | 17.9 | 17.9 |
| 22 | 14.2 | 14.8 | 14.8 | 14.6 | 16.9 | 17.2 | 16.7 | 16.9 | 17.8 | 17.8 | 17.7 | 17.7 |
| 23 | 13.7 | 15.0 | 15.1 | 14.6 | 16.5 | 17.2 | 17.2 | 16.9 | 17.3 | 18.0 | 17.8 | 17.7 |
| 24 | 15.2 | 15.6 | 15.4 | 15.4 | 17.2 | 17.2 | 17.1 | 17.1 | 17.8 | 17.8 | 17.9 | 17.8 |
| 25 | 13.6 | 14.7 | 15.1 | 14.4 | 16.6 | 17.2 | 17.0 | 16.9 | 17.2 | 17.8 | 17.7 | 17.5 |
| 26 | 13.9 | 14.5 | 15.4 | 14.6 | 16.2 | 17.2 | 15.7 | 16.3 | 17.2 | 17.8 | 18.0 | 17.6 |
| 27 | 15.7 | 15.5 | 15.1 | 15.4 | 16.7 | 17.2 | 16.7 | 16.8 | 17.6 | 17.6 | 17.3 | 17.5 |
| 28 | 13.9 | 14.5 | 15.1 | 14.5 | 16.7 | 17.2 | 17.0 | 16.9 | 17.4 | 17.8 | 17.6 | 17.6 |
| 29 | 13.2 | 14.7 | 15.0 | 14.3 | 16.5 | 17.1 | 16.7 | 16.7 | 17.4 | 17.9 | 17.8 | 17.7 |
| 30 | 14.6 | 15.1 | 15.5 | 15.0 | 16.7 | 71.2 | 17.1 | 17.0 | 17.3 | 18.0 | 17.7 | 17.6 |
| 31 | 14.4 | 15.3 | 15.7 | 15.1 | 16.7 | 17.2 | 17.2 | 17.0 | 17.2 | 17.9 | 17.8 | 17.6 |
| Moyen-nes | 14.6 | 15.1 | 15.3 | 15.0 | 17.6 | 17.4 | 17.3 | 17.2 | 17.8 | 17.5 | 18.1 | 18.0 |

Max. : 16°. 9, les 2, 5, à 18^h.Min. : 13°. 2, le 29, à 7^h.Max. : 18°. 9, le 5, à 13^h.Min. : 16°. 2, le 26, à 7^h.Max. : 19°. 2, le 5, à 13^h.Min. : 17°. 2, les 25, 26, 31, à 7^h.

JUILLET, 1891.

TEMPÉRATURE DU LAC

| Jours | 7 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|-----------------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 15.5 | 20.0 | 17.7 | | | | | | | | | |
| 2 | 16.2 | 18.7 | 17.4 | | | | | | | | | |
| 3 | 15.0 | 18.3 | 16.6 | | | | | | | | | |
| 4 | 15.6 | 19.0 | 17.3 | | | | | | | | | |
| 5 | 16.0 | 18.5 | 17.2 | | | | | | | | | |
| 6 | 15.5 | 19.0 | 17.2 | | | | | | | | | |
| 7 | 15.0 | 16.5 | 15.7 | | | | | | | | | |
| 8 | 14.0 | 16.6 | 15.3 | | | | | | | | | |
| 9 | 14.2 | 16.5 | 15.3 | | | | | | | | | |
| 10 | 14.6 | 17.5 | 16.0 | | | | | | | | | |
| 11 | 13.7 | 17.5 | 15.6 | | | | | | | | | |
| 12 | 14.0 | 17.3 | 15.6 | | | | | | | | | |
| 13 | 13.6 | 17.0 | 15.3 | | | | | | | | | |
| 14 | 14.0 | 17.0 | 15.5 | | | | | | | | | |
| 15 | 14.3 | 17.0 | 15.6 | | | | | | | | | |
| 16 | 13.3 | 15.5 | 14.4 | | | | | | | | | |
| 17 | 14.2 | 16.5 | 15.3 | | | | | | | | | |
| 18 | 14.0 | 18.0 | 16.0 | | | | | | | | | |
| 19 | 15.3 | 17.2 | 16.2 | | | | | | | | | |
| 20 | 15.0 | 18.2 | 16.6 | | | | | | | | | |
| 21 | 15.6 | 17.5 | 16.5 | | | | | | | | | |
| 22 | 14.7 | 17.7 | 16.2 | | | | | | | | | |
| 23 | 14.0 | 17.5 | 15.7 | | | | | | | | | |
| 24 | 14.5 | 17.3 | 15.9 | | | | | | | | | |
| 25 | 13.6 | 18.0 | 15.8 | | | | | | | | | |
| 26 | 13.6 | 17.5 | 15.5 | | | | | | | | | |
| 27 | 13.3 | 17.3 | 15.3 | | | | | | | | | |
| 28 | 14.7 | 18.0 | 16.3 | | | | | | | | | |
| 29 | 13.5 | 18.0 | 15.7 | | | | | | | | | |
| 30 | 14.3 | 18.7 | 16.5 | | | | | | | | | |
| 31 | 14.0 | 19.0 | 16.5 | | | | | | | | | |
| moyen- nes | 14.4 | 17.6 | 16.0 | | | | | | | | | |

Max.: 20°. 0, le 1, à 18^h.Min.: 13°. 3, le 16, et 27, à 7^h.

AOUT, 1891.

BAROMÈTRE (600 +)

THERMOMÈTRE SEC

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | ° | ° | ° | ° |
| 1 | 52.43 | 53.29 | 52.67 | 52.51 | 53.44 | 52.86 | 8.2 | 10.0 | 19.5 | 17.0 | 11.5 | 13.2 |
| 2 | 54.67 | 55.35 | 54.41 | 54.18 | 54.85 | 54.69 | 7.2 | 9.3 | 13.5 | 12.6 | 9.9 | 10.5 |
| 3 | 54.59 | 54.69 | 54.83 | 53.50 | 53.91 | 54.11 | 7.4 | 10.8 | 14.9 | 12.7 | 10.1 | 11.1 |
| 4 | 54.92 | 54.52 | 53.97 | 53.91 | 54.24 | 54.13 | 7.5 | 11.3 | 14.8 | 14.1 | 12.2 | 11.9 |
| 5 | 54.50 | 54.80 | 54.03 | 53.52 | 53.84 | 54.13 | 9.1 | 11.3 | 16.4 | 15.9 | 12.6 | 13.0 |
| 6 | 54.43 | 54.50 | 53.75 | 53.45 | 53.80 | 53.96 | 8.5 | 10.6 | 17.0 | 14.4 | 13.1 | 12.7 |
| 7 | 53.91 | 54.42 | 54.03 | 53.53 | 54.69 | 53.91 | 9.9 | 12.1 | 14.5 | 14.8 | 19.6 | 12.7 |
| 8 | 53.49 | 53.80 | 53.00 | 52.70 | 52.95 | 53.18 | 8.2 | 11.0 | 15.0 | 14.8 | 12.5 | 12.3 |
| 9 | 52.71 | 52.85 | 52.19 | 52.23 | 52.84 | 52.56 | 7.9 | 11.2 | 16.0 | 13.4 | 11.2 | 11.9 |
| 10 | 52.51 | 53.00 | 52.53 | 52.08 | 52.43 | 52.51 | 8.8 | 11.6 | 15.9 | 14.6 | 11.9 | 12.5 |
| 11 | 51.60 | 51.68 | 50.95 | 50.43 | 50.85 | 51.10 | 5.7 | 8.8 | 17.5 | 16.8 | 13.6 | 12.4 |
| 12 | 51.41 | 51.69 | 51.01 | 50.54 | 50.94 | 51.06 | 6.3 | 10.5 | 20.6 | 19.8 | 16.3 | 14.7 |
| 13 | 52.44 | 53.03 | 52.48 | 51.61 | 51.98 | 52.22 | 10.9 | 11.2 | 20.3 | 20.0 | 14.7 | 16.0 |
| 14 | 53.10 | 53.55 | 52.46 | 51.98 | 52.24 | 52.66 | 6.6 | 10.8 | 19.9 | 19.2 | 15.9 | 14.4 |
| 15 | 52.95 | 53.27 | 52.48 | 51.87 | 52.25 | 52.56 | 7.3 | 11.6 | 20.6 | 18.8 | 15.7 | 14.8 |
| 16 | 53.33 | 53.79 | 52.37 | 51.71 | 52.23 | 52.68 | 6.7 | 9.8 | 20.1 | 19.0 | 15.2 | 14.1 |
| 17 | 53.29 | 53.64 | 52.21 | 51.57 | 51.88 | 52.51 | 9.3 | 13.5 | 20.7 | 16.1 | 14.5 | 14.8 |
| 18 | 51.73 | 52.08 | 50.96 | 50.15 | 50.53 | 51.09 | 10.5 | 13.2 | 20.3 | 22.0 | 16.2 | 16.4 |
| 19 | 52.15 | 52.89 | 52.49 | 52.39 | 52.83 | 52.55 | 9.3 | 13.4 | 17.7 | 15.4 | 12.9 | 13.7 |
| 20 | 54.55 | 54.90 | 54.23 | 54.18 | 54.48 | 52.46 | 8.3 | 12.2 | 17.6 | 15.7 | 14.0 | 13.5 |
| 21 | 55.80 | 56.08 | 55.55 | 55.13 | 55.38 | 55.58 | 9.6 | 13.8 | 16.7 | 16.0 | 13.6 | 13.9 |
| 22 | 55.10 | 55.58 | 54.88 | 53.84 | 54.18 | 54.71 | 10.8 | 12.8 | 17.1 | 16.2 | 13.2 | 12.0 |
| 23 | 54.39 | 54.53 | 53.61 | 53.41 | 53.57 | 53.90 | 10.0 | 12.5 | 16.9 | 14.6 | 12.5 | 13.3 |
| 24 | 54.02 | 54.53 | 53.83 | 53.67 | 54.10 | 54.03 | 9.9 | 12.3 | 17.1 | 15.4 | 13.3 | 13.6 |
| 25 | 54.80 | 55.04 | 54.30 | 54.00 | 54.53 | 54.53 | 10.4 | 12.1 | 18.3 | 17.4 | 14.1 | 14.4 |
| 26 | 54.74 | 54.77 | 53.93 | 53.33 | 53.53 | 54.06 | 11.2 | 14.0 | 17.9 | 16.7 | 14.0 | 14.7 |
| 27 | 53.10 | 53.19 | 52.03 | 51.32 | 51.43 | 52.21 | 8.4 | 13.5 | 20.8 | 18.1 | 15.4 | 15.2 |
| 28 | 51.89 | 52.08 | 50.92 | 49.71 | 50.16 | 50.95 | 9.6 | 13.3 | 20.6 | 21.4 | 18.9 | 16.7 |
| 29 | 50.99 | 51.68 | 51.07 | 50.09 | 50.65 | 50.89 | 11.0 | 14.4 | 21.1 | 24.4 | 16.2 | 17.4 |
| 30 | 52.26 | 52.98 | 52.31 | 51.59 | 52.17 | 52.26 | 11.4 | 12.8 | 18.8 | 19.0 | 14.8 | 15.3 |
| 31 | 52.92 | 53.19 | 51.86 | 50.99 | 51.37 | 52.08 | 11.2 | 12.5 | 18.0 | 15.8 | 14.2 | 12.3 |
| Moyen-nes | 53.33 | 53.72 | 52.90 | 52.42 | 52.81 | 52.97 | 8.9 | 11.9 | 17.9 | 16.8 | 13.9 | 13.7 |

Maximum : 656^{mm}.08, le 21, à 9^h.Minimum : 649^{mm}.72, le 28, à 16^h.Oscillation = 6^{mm}.36.Maximum : 24°. 4, le 29, à 16^h.Minimum : 5°. 7, le 11, à 7^h.

Oscillation = 18°. 7.

AOUT, 1891.

THERMOMÈTRE HUMIDE

TENSION EN MILLIMÉTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nnes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nnes |
|------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------|
| | ° | ° | ° | ° | ° | ° | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 8.2 | 9.4 | 13.7 | 13.5 | 7.6 | 10.4 | 8.02 | 8.48 | 8.63 | 10.20 | 6.03 | 8.27 |
| 2 | 5.3 | 6.8 | 8.4 | 8.2 | 6.8 | 7.1 | 5.69 | 6.10 | 5.59 | 5.83 | 5.78 | 5.39 |
| 3 | 6.4 | 8.1 | 10.2 | 10.3 | 8.6 | 8.7 | 6.67 | 6.66 | 6.81 | 8.10 | 7.56 | 7.16 |
| 4 | 7.0 | 10.1 | 11.4 | 12.5 | 11.0 | 10.4 | 7.23 | 8.59 | 8.28 | 9.92 | 9.16 | 8.63 |
| 5 | 8.6 | 10.1 | 11.7 | 11.8 | 10.2 | 10.4 | 8.09 | 8.59 | 7.80 | 8.17 | 8.04 | 8.13 |
| 6 | 7.9 | 8.8 | 12.6 | 12.0 | 11.4 | 10.5 | 8.19 | 7.52 | 8.58 | 9.20 | 9.16 | 8.51 |
| 7 | 9.7 | 11.0 | 10.7 | 11.5 | 9.4 | 10.4 | 8.87 | 9.21 | 8.22 | 8.40 | 7.13 | 8.36 |
| 8 | 6.8 | 8.8 | 12.0 | 11.6 | 10.5 | 9.9 | 6.66 | 7.31 | 8.89 | 8.51 | 8.44 | 7.96 |
| 9 | 6.9 | 9.2 | 12.0 | 9.9 | 10.1 | 9.6 | 6.92 | 7.75 | 8.37 | 7.32 | 8.64 | 7.80 |
| 10 | 8.6 | 10.2 | 10.7 | 10.7 | 9.6 | 9.9 | 8.24 | 8.55 | 6.89 | 7.57 | 6.73 | 7.59 |
| 11 | 5.2 | 7.3 | 11.8 | 12.8 | 10.0 | 9.4 | 6.36 | 6.83 | 7.34 | 8.83 | 9.28 | 7.72 |
| 12 | 6.3 | 9.3 | 15.0 | 14.5 | 12.5 | 11.5 | 7.14 | 8.12 | 9.75 | 9.52 | 8.82 | 8.67 |
| 13 | 10.4 | 11.4 | 13.7 | 14.4 | 12.0 | 12.3 | 9.11 | 8.59 | 8.22 | 9.27 | 9.01 | 8.84 |
| 14 | 6.1 | 8.7 | 13.1 | 13.2 | 12.6 | 10.7 | 6.78 | 7.31 | 7.61 | 8.16 | 9.15 | 7.80 |
| 15 | 7.0 | 9.6 | 14.2 | 12.2 | 11.6 | 10.9 | 9.33 | 7.89 | 8.70 | 7.15 | 8.04 | 7.82 |
| 16 | 6.7 | 9.0 | 13.9 | ... | 12.0 | 10.4 | 7.34 | 8.15 | 8.57 | ... | 8.78 | 8.22 |
| 17 | 9.0 | 11.3 | 15.7 | 13.6 | 12.3 | 12.3 | 8.41 | 8.43 | 9.65 | 10.30 | 9.51 | 9.34 |
| 18 | 9.7 | 11.4 | 14.8 | 16.0 | 12.6 | 12.9 | 8.56 | 9.11 | 9.65 | 10.38 | 9.00 | 9.34 |
| 19 | 8.7 | 10.5 | 13.0 | 11.6 | 10.0 | 10.7 | 8.08 | 7.97 | 8.70 | 8.20 | 8.94 | 8.37 |
| 20 | 7.8 | 9.9 | 13.7 | 13.7 | 12.6 | 11.5 | 7.65 | 7.91 | 9.64 | 10.63 | 10.11 | 9.19 |
| 21 | 8.5 | 10.0 | 12.9 | 12.3 | 11.5 | 11.0 | 7.84 | 7.19 | 9.84 | 8.74 | 9.01 | 8.52 |
| 22 | 10.7 | 11.2 | 12.5 | 15.6 | 11.2 | 12.2 | 9.53 | 9.07 | 7.72 | 12.81 | 8.88 | 9.60 |
| 23 | 10.0 | 11.5 | 13.2 | 13.0 | 12.2 | 11.9 | 9.17 | 9.60 | 9.37 | 10.31 | 10.50 | 9.79 |
| 24 | 9.9 | 11.1 | 13.6 | 13.3 | 12.3 | 12.0 | 9.11 | 9.22 | 9.77 | 10.28 | 10.14 | 9.70 |
| 25 | 10.0 | 11.6 | 12.9 | 13.0 | 12.6 | 12.0 | 8.93 | 9.92 | 8.21 | 8.86 | 10.09 | 9.20 |
| 26 | 10.9 | 12.3 | 13.0 | 12.7 | 12.0 | 12.1 | 9.65 | 9.78 | 8.60 | 8.86 | 9.43 | 9.26 |
| 27 | 6.6 | 9.9 | 15.0 | 13.1 | 12.1 | 11.3 | 6.36 | 7.23 | 9.65 | 8.62 | 8.80 | 8.13 |
| 28 | 9.4 | 11.6 | 13.7 | 14.6 | 13.6 | 12.5 | 8.69 | 9.28 | 7.61 | 7.97 | 8.83 | 8.48 |
| 29 | 10.8 | 13.0 | 14.1 | 16.8 | 13.4 | 13.6 | 9.55 | 10.42 | 8.24 | 10.23 | 9.45 | 9.57 |
| 30 | 10.6 | 11.2 | 14.6 | 14.2 | 12.8 | 12.6 | 9.11 | 9.08 | 10.17 | 9.54 | 9.98 | 9.57 |
| 31 | 10.6 | 11.1 | 13.2 | 12.2 | 11.4 | 11.7 | 9.21 | 9.12 | 8.79 | 8.72 | 8.56 | 8.88 |
| Moyen-nnes | 8.3 | 10.1 | 12.9 | 12.8 | 11.2 | 11.0 | 8.08 | 8.35 | 8.51 | 9.35 | 8.45 | 8.51 |

Maximum : 16°. 8, le 29, à 16^h.Minimum : 5°. 2, le 11, à 7^h.

Oscillation = 11°. 6.

Maximum : 12mm. 81, le 22, à 16^h.Minimum : 5mm. 59, le 2, à 13^h.

AOUT, 1891.

HUMIDITÉ RELATIVE

ÉVAPOROMÈTRE, *air libre.*

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Meyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total |
|--------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| 1 | 100 | 92 | 47 | 65 | 57 | 72 | mm 2.04 | mm 0 | mm 0.61 | mm 0.61 | mm 1.22 | mm 4.48 |
| 2 | 73 | 66 | 44 | 50 | 60 | 58 | 3.06 | 0 | 1.83 | 0.61 | 1.42 | 6.92 |
| 3 | 85 | 67 | 51 | 72 | 80 | 71 | 2.44 | 0 | 0.61 | 1.83 | 1.02 | 5.90 |
| 4 | 93 | 85 | 63 | 82 | 86 | 81 | 1.22 | 0 | 0.20 | 0.61 | 0.40 | 2.43 |
| 5 | 93 | 85 | 52 | 57 | 72 | 71 | 1.02 | 0 | 0.81 | 1.83 | 0.61 | 4.27 |
| 6 | 92 | 76 | 56 | 74 | 80 | 75 | 1.63 | 0 | 0 | 1.22 | 1.02 | 3.87 |
| 7 | 97 | 86 | 68 | 64 | 63 | 75 | 0.81 | 0 | 1.02 | 1.02 | 1.02 | 3.87 |
| 8 | 80 | 72 | 68 | 65 | 76 | 72 | 2.04 | 0 | 0.40 | 1.63 | 0.40 | 4.47 |
| 9 | 84 | 75 | 59 | 60 | 85 | 72 | 1.63 | 0 | 0 | 2.04 | 1.02 | 4.69 |
| 10 | 96 | 83 | 47 | 57 | 72 | 71 | 1.02 | 0 | 0 | 2.04 | 1.02 | 4.08 |
| 11 | 93 | 80 | 45 | 59 | 64 | 67 | 1.42 | 0 | 0.61 | 1.02 | 0.20 | 3.25 |
| 12 | 100 | 84 | 51 | 52 | 61 | 69 | 1.83 | 0 | 0.20 | 1.22 | 0.61 | 3.86 |
| 13 | 94 | 69 | 42 | 50 | 71 | 65 | 2.04 | 0 | 1.02 | 1.02 | 1.02 | 5.10 |
| 14 | 93 | 73 | 41 | 46 | 65 | 63 | 2.44 | 0.20 | 1.02 | 1.63 | 0.40 | 5.49 |
| 15 | 96 | 75 | 45 | 41 | 57 | 62 | 2.04 | 0 | 0.81 | 1.42 | 1.42 | 5.69 |
| 16 | 100 | 89 | 45 | ... | 66 | 75 | 1.42 | 0.20 | 1.02 | 1.22 | 0.81 | 4.47 |
| 17 | 96 | 75 | 55 | 74 | 76 | 75 | 2.04 | 0 | 1.02 | 1.63 | 1.02 | 5.71 |
| 18 | 89 | 79 | 50 | 50 | 62 | 66 | 1.42 | 0 | 0.81 | 0.81 | 1.22 | 4.26 |
| 19 | 92 | 67 | 55 | 60 | 69 | 68 | 2.04 | 0 | 0.81 | 2.04 | 1.42 | 6.31 |
| 20 | 93 | 72 | 62 | 78 | 84 | 77 | 1.02 | 0 | 1.02 | 1.02 | 1.02 | 4.08 |
| 21 | 85 | 58 | 63 | 61 | 76 | 68 | 1.02 | 0 | 1.22 | 1.83 | 1.02 | 5.09 |
| 22 | 99 | 81 | 55 | 93 | 77 | 81 | 1.02 | 0 | 0.81 | 1.22 | 1.22 | 4.27 |
| 23 | 100 | 87 | 63 | 82 | 97 | 85 | 1.02 | 0 | 0.20 | 1.63 | 0.40 | 3.25 |
| 24 | 100 | 86 | 65 | 77 | 88 | 83 | 0.40 | 0 | 0.20 | 1.42 | 0.61 | 2.23 |
| 25 | 95 | 94 | 48 | 57 | 83 | 75 | 0.81 | 0 | 0.20 | 2.24 | 0.61 | 3.86 |
| 26 | 96 | 81 | 54 | 59 | 78 | 73 | 1.42 | 0.20 | 1.02 | 1.42 | 0.40 | 4.26 |
| 27 | 75 | 59 | 50 | 53 | 65 | 60 | 1.83 | 0 | 1.22 | 1.22 | 0.81 | 5.08 |
| 28 | 97 | 80 | 40 | 43 | 51 | 62 | 1.42 | 0 | 0.61 | 1.63 | 0.81 | 4.47 |
| 29 | 97 | 84 | 41 | 41 | 71 | 66 | 1.63 | 0 | 0.81 | 1.02 | 1.22 | 4.67 |
| 30 | 90 | 81 | 60 | 56 | 78 | 73 | 2.04 | 0 | 0.40 | 1.22 | 1.42 | 5.08 |
| 31 | 93 | 83 | 55 | 62 | 69 | 72 | 1.22 | 0 | 0.81 | 1.02 | 1.02 | 4.07 |
| Moyen-nes ou Total | 92 | 78 | 52 | 61 | 72 | 71 | mm 48.05 | mm 1.02 | mm 21.32 | mm 42.33 | mm 27.83 | mm 139.53 |

Maximum : 100, les 1, 12, 16, 23, 24 à 7^h.Minimum : 40, le 28 à 13^h.

0.40 0.60

Maximum : 6^{mm}.92, le 2.Minimum : 2^{mm}. 23, le 24.

1.00

AOUT, 1891.

ÉVAPOROMÈTRE PICHE, *abri.*

TEMPÉR. EXTRÊMES

PLUVIOMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total | Maxima | Minima | N | E | S | W |
|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|--------|--------|-------|-------|----|------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 0. 55 | 0. 05 | 0. 55 | 0. 55 | 0. 35 | 2.05 | 15. 0 | 7. 5 | | | | |
| 2 | 1. 70 | 0. 30 | 0. 85 | 0. 70 | 0. 30 | 3.85 | 11. 6 | 6. 1 | | | | |
| 3 | 1. 58 | 0. 20 | 0. 75 | 0. 64 | 0. 16 | 3.33 | 13. 3 | 6. 9 | | | | |
| 4 | 0. 75 | 0. 10 | 0. 45 | 0. 40 | 0. 15 | 1.85 | 13. 8 | 5. 6 | | | | |
| 5 | 0. 23 | 0. 07 | 0. 51 | 0. 58 | 0. 24 | 1.63 | 13. 8 | 8. 5 | | | | |
| 6 | 0. 44 | 0. 13 | 0. 52 | 0. 48 | 0. 22 | 1.79 | 15. 0 | 7. 0 | | | | |
| 7 | 0. 31 | 0. 07 | 0. 49 | 0. 50 | 0. 27 | 1.64 | 13. 8 | 9. 1 | | 0. 65 | | |
| 8 | 1. 07 | 0. 07 | 0. 80 | 0. 50 | 0. 20 | 2.64 | 13. 3 | 7. 0 | | | | |
| 9 | 0. 89 | 0. 21 | 0. 50 | 0. 50 | 0. 30 | 2.40 | 14. 4 | 7. 1 | | | | |
| 10 | 0. 50 | 0. 10 | 0. 35 | 0. 80 | 0. 27 | 2.02 | 13. 3 | 6. 8 | | | | |
| 11 | 0. 43 | 0. 10 | 0. 38 | 0. 54 | 0. 24 | 1.69 | 14. 4 | 5. 4 | | 0. 02 | | |
| 12 | 0. 54 | 0. 10 | 0. 55 | 0. 54 | 0. 28 | 2.01 | 16. 1 | 6. 1 | | | | |
| 13 | 0. 47 | 0. 10 | 0. 63 | 0. 58 | 0. 30 | 2.08 | 16. 6 | 10. 3 | | | | |
| 14 | 0. 51 | 0. 14 | 0. 70 | 0. 66 | 0. 39 | 2.40 | 15. 5 | 6. 3 | | | | |
| 15 | 0. 50 | 0. 05 | 0. 60 | 0. 70 | 0. 32 | 2.17 | 15. 5 | 7. 0 | | 0. 11 | | |
| 16 | 0. 44 | 0. 09 | 0. 60 | 0. 65 | 0. 30 | 2.08 | 16. 6 | 6. 5 | | 0. 15 | | |
| 17 | 0. 41 | 0. 10 | 0. 61 | 0. 58 | 0. 28 | 1.98 | 17. 2 | 8. 5 | | | | |
| 18 | 0. 32 | 0. 10 | 0. 48 | 0. 62 | 0. 40 | 1.92 | 17. 2 | 10. 0 | | | | |
| 19 | 0. 40 | 0. 20 | 0. 65 | 0. 60 | 0. 26 | 2.11 | 15. 0 | 8. 5 | | | | |
| 20 | 0. 59 | 0. 13 | 0. 74 | 0. 48 | 0. 18 | 2.12 | 16. 1 | 8. 0 | | | | |
| 21 | 0. 47 | 0. 20 | 0. 80 | 0. 56 | 0. 29 | 2.32 | 16. 1 | 9. 0 | | | | |
| 22 | 0. 40 | 0. 05 | 0. 55 | 0. 60 | 0. 31 | 1.91 | 15. 5 | 10. 7 | | 0. 20 | | |
| 23 | 0. 61 | 0. 08 | 0. 40 | 0. 40 | 0. 10 | 1.59 | 15. 5 | 9. 1 | 0. 50 | 0. 58 | | |
| 24 | 0. 19 | 0. 06 | 0. 30 | 0. 40 | 0. 15 | 1.10 | 15. 5 | 9. 1 | 1. 01 | 3. 00 | | |
| 25 | 0. 22 | 0. 07 | 0. 53 | 0. 60 | 0. 28 | 1.70 | 16. 1 | 10. 0 | | 0. 19 | | |
| 26 | 0. 29 | 0. 16 | 0. 40 | 0. 50 | 0. 22 | 1.57 | 16. 6 | 10. 5 | | 0. 31 | | |
| 27 | 0. 70 | 0. 18 | 0. 63 | 0. 57 | 0. 25 | 2.33 | 17. 7 | 7. 1 | | | | |
| 28 | 0. 37 | 0. 06 | 0. 63 | 0. 79 | 0. 42 | 2.27 | 20. 5 | 9. 3 | | 0. 03 | | |
| 29 | 0. 53 | 0. 04 | 0. 66 | 0. 85 | 0. 35 | 2.43 | 20. 0 | 10. 6 | | 0. 05 | | |
| 30 | 0. 45 | 0. 10 | 0. 41 | 0. 29 | 0. 30 | 1.55 | 17. 7 | 11. 1 | | | | |
| 31 | 0. 50 | 0. 05 | 0. 40 | 0. 45 | 0. 20 | 1.60 | 16. 6 | 11. 0 | | | | |
| Moyennes ou Somme | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| | 17.36 | 3. 46 | 17.42 | 17.61 | 8. 28 | 64. 13 | 15. 6 | 8. 2 | 1. 51 | 5. 34 | | 0. 2 |

Maximum : 3^{mm}, 85, le 2.
 Minimum : 1^{mm}, 10, le 24.

Max. : 20° 5, le 28.
 Min. : 5° 4, le 11.

AOUT, 1891.

ACTINOMÈTRE. Boule blanche.

ACTINOMÈTRE. Boule noire.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 1 | 8. 8 | 9. 0 | 21. 4 | 33. 5 | 28. 0 | 11. 9 | 20. 7 | 9. 7 | 38. 6 | 50. 4 | 43. 4 | 12. 4 |
| 2 | 8. 3 | 9. 3 | 14. 3 | 28. 4 | 23. 4 | 10. 3 | 16. 9 | 11. 1 | 22. 3 | 45. 6 | 43. 4 | 11. 4 |
| 3 | 8. 3 | 22. 2 | 30. 1 | 17. 9 | 10. 5 | 17. 8 | 9. 2 | 39. 7 | 49. 2 | 25. 8 | 11. 5 | 27. 0 |
| 4 | 8. 7 | 16. 4 | 21. 3 | 18. 5 | 12. 3 | 15. 3 | 9. 9 | 23. 6 | 31. 8 | 25. 4 | 13. 0 | 20. 7 |
| 5 | 10. 5 | 17. 7 | 31. 5 | 29. 0 | 13. 3 | 20. 4 | 12. 1 | 28. 3 | 49. 6 | 47. 5 | 14. 2 | 30. 3 |
| 6 | 9. 7 | 22. 8 | 26. 2 | 16. 4 | 14. 1 | 17. 8 | 11. 1 | 40. 0 | 40. 2 | 19. 2 | 15. 1 | 25. 1 |
| 7 | 10. 7 | 20. 5 | 23. 1 | 26. 5 | 13. 9 | 18. 9 | 12. 1 | 34. 0 | 35. 3 | 42. 9 | 15. 6 | 27. 9 |
| 8 | 9. 1 | 16. 6 | 23. 1 | 21. 0 | 13. 0 | 16. 5 | 10. 6 | 25. 8 | 34. 7 | 30. 8 | 14. 2 | 23. 2 |
| 9 | 8. 6 | 17. 0 | 31. 0 | 23. 4 | 11. 2 | 18. 2 | 9. 5 | 26. 0 | 50. 0 | 38. 4 | 12. 4 | 27. 2 |
| 10 | 9. 6 | 16. 8 | 29. 2 | 26. 4 | 12. 3 | 18. 8 | 10. 6 | 25. 0 | 47. 5 | 43. 1 | 13. 2 | 27. 8 |
| 11 | 7. 6 | 15. 9 | 31. 7 | 28. 5 | 14. 3 | 19. 6 | 12. 7 | 26. 2 | 49. 5 | 45. 2 | 15. 2 | 29. 7 |
| 12 | 11. 2 | 21. 9 | 34. 5 | 30. 5 | 17. 3 | 23. 0 | 20. 4 | 39. 1 | 51. 3 | 46. 4 | 19. 1 | 35. 2 |
| 13 | 11. 8 | 26. 1 | 34. 7 | 31. 0 | 15. 2 | 23. 7 | 13. 3 | 43. 6 | 51. 6 | 45. 2 | 16. 1 | 33. 9 |
| 14 | 10. 9 | 22. 2 | 33. 7 | 30. 0 | 16. 7 | 22. 7 | 20. 4 | 39. 9 | 51. 1 | 46. 0 | 18. 5 | 35. 1 |
| 15 | 11. 9 | 23. 6 | 34. 0 | 30. 0 | 16. 7 | 23. 2 | 21. 9 | 41. 2 | 51. 6 | 46. 6 | 18. 4 | 35. 9 |
| 16 | 10. 4 | 21. 9 | 34. 1 | 22. 6 | 15. 7 | 20. 9 | 17. 2 | 40. 0 | 51. 4 | 30. 2 | 16. 7 | 31. 1 |
| 17 | 13. 1 | 25. 0 | 34. 3 | 28. 9 | 14. 6 | 23. 1 | 21. 0 | 41. 7 | 51. 9 | 45. 3 | 15. 4 | 35. 0 |
| 18 | 11. 5 | 23. 3 | 34. 5 | 32. 6 | 16. 6 | 23. 7 | 12. 6 | 38. 5 | 51. 8 | 48. 0 | 17. 8 | 33. 7 |
| 19 | 12. 9 | 24. 5 | 31. 1 | 27. 5 | 13. 7 | 21. 9 | 20. 7 | 40. 9 | 48. 4 | 44. 6 | 15. 1 | 33. 9 |
| 20 | 13. 3 | 24. 7 | 24. 5 | 17. 7 | 14. 6 | 18. 9 | 23. 2 | 41. 8 | 35. 1 | 21. 5 | 15. 5 | 27. 4 |
| 21 | 15. 0 | 25. 0 | 27. 0 | 20. 9 | 15. 0 | 20. 5 | 25. 2 | 42. 2 | 41. 2 | 28. 1 | 17. 6 | 30. 8 |
| 22 | 11. 7 | 18. 0 | 31. 5 | 22. 2 | 14. 2 | 19. 5 | 12. 9 | 26. 2 | 50. 2 | 32. 0 | 15. 7 | 27. 4 |
| 23 | 10. 7 | 19. 7 | 25. 8 | 16. 8 | 12. 6 | 17. 1 | 11. 5 | 31. 2 | 39. 6 | 21. 2 | 12. 9 | 23. 2 |
| 24 | 11. 0 | 16. 2 | 26. 9 | 18. 9 | 13. 8 | 17. 3 | 12. 2 | 22. 3 | 40. 8 | 24. 3 | 14. 7 | 22. 8 |
| 25 | 11. 7 | 15. 6 | 32. 6 | 26. 3 | 14. 4 | 20. 1 | 13. 5 | 21. 9 | 50. 6 | 38. 4 | 15. 1 | 27. 9 |
| 26 | 12. 0 | 20. 7 | 32. 5 | 28. 5 | 15. 6 | 21. 8 | 13. 3 | 31. 9 | 51. 0 | 46. 2 | 18. 9 | 32. 2 |
| 27 | 14. 6 | 17. 9 | 33. 8 | 28. 9 | 19. 3 | 22. 9 | 25. 2 | 42. 4 | 52. 1 | 44. 5 | 16. 7 | 36. 1 |
| 28 | 11. 9 | 23. 0 | 35. 9 | 25. 9 | 20. 2 | 23. 3 | 15. 6 | 39. 1 | 54. 3 | 33. 8 | 20. 6 | 32. 6 |
| 29 | 15. 6 | 25. 3 | 27. 1 | 33. 2 | 16. 5 | 23. 0 | 21. 4 | 42. 5 | 36. 9 | 49. 4 | 17. 1 | 33. 4 |
| 30 | 12. 7 | 16. 3 | 32. 8 | 28. 4 | 14. 8 | 21. 0 | 14. 4 | 21. 8 | 51. 2 | 43. 4 | 15. 4 | 29. 2 |
| 31 | 12. 2 | 16. 3 | 33. 3 | 18. 1 | 14. 9 | 18. 9 | 13. 2 | 21. 8 | 52. 7 | 21. 3 | 15. 3 | 24. 8 |
| Moyen-nes | 11. 4 | 20. 2 | 30. 4 | 25. 0 | 14. 5 | 20. 2 | 15. 4 | 33. 2 | 46. 7 | 37. 4 | 15. 5 | 29. 6 |

Maximum : 35° 9, le 28, à 13^h.Minimum : 7° 6, le 11, à 7^h.

Oscillation = 28° 3.

Maximum : 54° 3, le 28, à 13^h.Minimum : 9° 2, le 3, à 7^h.

Oscillation = 45° 1.

AOUT, 1891.

VENT. Vitesse en mètres.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total en mètres |
|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 174 000 | 29 500 | 43 500 | 59 500 | 86 500 | 393 000 |
| 2 | 563 500 | 93 500 | 222 000 | 193 500 | 38 500 | 1111 000 |
| 3 | 422 500 | 71 500 | 190 000 | 133 000 | 71 000 | 888 000 |
| 4 | 328 500 | 58 500 | 150 000 | 95 500 | 47 500 | 680 0.0 |
| 5 | 310 000 | 56 500 | 146 500 | 86 000 | 69 000 | 668 500 |
| 6 | 308 500 | 48 000 | 130 500 | 106 000 | 52 000 | 615 000 |
| 7 | 312 500 | 64 500 | 156 000 | 104 000 | 63 500 | 700 500 |
| 8 | 383 500 | 63 500 | 167 000 | 107 500 | 61 500 | 763 000 |
| 9 | 345 500 | 78 500 | 178 500 | 166 500 | 82 000 | 851 000 |
| 10 | 265 500 | 50 500 | 169 500 | 210 000 | 26 000 | 721 500 |
| 11 | 278 500 | 22 500 | 68 500 | 51 500 | 30 500 | 451 500 |
| 12 | 216 500 | 18 500 | 44 600 | 38 000 | 29 500 | 346 500 |
| 13 | 219 500 | 34 000 | 63 500 | 54 000 | 57 500 | 428 500 |
| 14 | 280 500 | 36 500 | 91 500 | 69 500 | 43 500 | 521 500 |
| 15 | 199 500 | 74 500 | 18 500 | 63 500 | 40 500 | 396 500 |
| 16 | 174 500 | 19 500 | 71 500 | 51 500 | 51 500 | 368 500 |
| 17 | 283 000 | 35 000 | 61 500 | 72 500 | 53 000 | 505 000 |
| 18 | 206 500 | 22 500 | 58 000 | 26 000 | 49 500 | 362 500 |
| 19 | 238 000 | 30 000 | 149 500 | 134 500 | 87 500 | 639 500 |
| 20 | 360 500 | 41 500 | 145 000 | 119 000 | 52 500 | 718 500 |
| 21 | 406 500 | 62 500 | 181 500 | 112 000 | 74 000 | 836 500 |
| 22 | 292 500 | 70 000 | 161 000 | 121 500 | 67 000 | 715 000 |
| 23 | 309 500 | 61 500 | 151 000 | ... ... | 155 500 | 677 500 |
| 24 | 276 500 | 57 500 | 131 500 | 96 500 | 57 000 | 619 000 |
| 25 | 267 500 | 41 500 | 157 000 | 107 000 | 65 500 | 638 500 |
| 26 | 216 500 | 57 000 | 113 000 | 95 000 | 65 000 | 516 500 |
| 27 | 258 500 | 93 500 | 51 000 | 61 500 | 38 500 | 503 000 |
| 28 | 156 500 | 4 500 | 28 000 | 53 500 | 32 500 | 275 000 |
| 29 | 111 000 | 9 000 | 19 000 | 28 000 | 64 500 | 231 500 |
| 30 | 374 500 | 47 500 | 109 500 | 45 000 | 51 500 | 628 000 |
| 31 | 297 500 | 44 500 | 106 500 | 76 000 | 60 000 | 584 500 |
| Somme | 8 838 000 | 1 498 000 | 3 534 000 | 2 741 000 | 1 824 000 | 18 435 000 |

Maximum : 1 111 000m, le 2.

Minimum : -231 500m, le 29.

AOUT, 1891.

VENT. Direction et force, de 0 à 6.

NÉBULOSITÉ, de 0 à 10.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Force moyenne | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | S 1 | SSE 1 | E 1 | ESE 2 | ESE 3 | 1.6 | 10 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0.2 |
| 2 | SE 3 | SSE 3 | SE 3 | ESE 3 | SSE 3 | 3.0 | 2 | 8 | 8 | 7 | 1 | 5.2 |
| 3 | SE 2 | SE 2 | ESE 3 | ESE 3 | ESE 2 | 2.4 | 9 | 3 | 6 | 8 | 6 | 6.4 |
| 4 | S 2 | SE 2 | ESE 2 | ESE 2 | E 1 | 1.8 | 10 | 9 | 9 | 9 | 5 | 8.4 |
| 5 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 2 | E 2 | 2.0 | 8 | 9 | 4 | 6 | 8 | 7.0 |
| 6 | SE 1 | SSE 2 | E 2 | ESE 1 | ESE 1 | 1.4 | 6 | 7 | 9 | 9 | 8 | 7.8 |
| 7 | ESE 1 | ESE 2 | ESE 2 | E 2 | ESE 2 | 1.8 | 9 | 8 | 5 | 3 | 4 | 5.8 |
| 8 | ESE 1 | E 2 | E 2 | ESE 2 | ESE 2 | 1.8 | 7 | 8 | 9 | 7 | 6 | 7.4 |
| 9 | SSE 1 | SSE 3 | ESE 3 | ESE 3 | ESE 3 | 2.6 | 7 | 8 | 6 | 5 | 1 | 5.4 |
| 10 | SE 1 | ESE 2 | E 3 | ESE 3 | ESE 2 | 2.2 | 9 | 9 | 2 | 2 | 1 | 4.6 |
| 11 | SE 1 | 0 | E 1 | ESE 1 | E 1 | 0.8 | 1 | 9 | 4 | 1 | 0 | 3.0 |
| 12 | SSE 1 | SE 1 | E 1 | ESE 1 | E 1 | 1.0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0.4 |
| 13 | ESE 1 | SE 1 | ESE 1 | E 1 | ESE 1 | 1.0 | 7 | 5 | 0 | 0 | 0 | 2.4 |
| 14 | SE 1 | SE 1 | E 1 | ESE 1 | ESE 1 | 1.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 |
| 15 | S 1 | ESE 1 | E 1 | ESE 2 | NNE 1 | 1.2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0.4 |
| 16 | S 1 | SE 1 | ENE 1 | E 1 | E 1 | 1.0 | 10 | 0 | 0 | 8 | 1 | 2.2 |
| 17 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 2 | E 1 | 1.2 | 0 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0.8 |
| 18 | ESE 1 | SE 1 | ESE 1 | E 1 | ESE 1 | 1.0 | 10 | 7 | 0 | 0 | 0 | 3.4 |
| 19 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 2 | 1.6 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0.4 |
| 20 | ESE 1 | SE 1 | ESE 2 | E 2 | ESE 1 | 1.4 | 0 | 0 | 7 | 8 | 6 | 4.2 |
| 21 | SE 1 | SE 2 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 2 | 1.8 | 1 | 1 | 8 | 7 | 2 | 3.8 |
| 22 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 3 | ESE 3 | ESE 2 | 2.4 | 10 | 10 | 5 | 3 | 3 | 6.2 |
| 23 | ESE 1 | ESE 2 | E 2 | E 2 | ESE 1 | 1.6 | 10 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9.2 |
| 24 | ESE 1 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 1 | 1.6 | 9 | 10 | 8 | 7 | 8 | 8.4 |
| 25 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 2 | ENE 2 | ESE 2 | 1.6 | 9 | 9 | 7 | 3 | 8 | 7.2 |
| 26 | ESE 1 | E 2 | E 2 | E 1 | ESE 2 | 1.6 | 10 | 6 | 7 | 6 | 1 | 6.0 |
| 27 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 1 | E 1 | 1.0 | 0 | 0 | 6 | 1 | 1 | 1.6 |
| 28 | ESE 1 | WSW 1 | WSW 1 | W 1 | E 1 | 1.0 | 7 | 5 | 5 | 7 | 9 | 6.6 |
| 29 | 0 | 0 | SW 1 | 0 | E 3 | 0.8 | 0 | 0 | 5 | 3 | 2 | 2.0 |
| 30 | ESE 1 | ESE 1 | E 1 | E 1 | E 2 | 1.2 | 10 | 10 | 4 | 4 | 2 | 6.0 |
| 31 | E 1 | E 1 | E 1 | ESE 2 | E 2 | 1.4 | 10 | 9 | 7 | 10 | 9 | 9.0 |
| Moyennes | 1.1 | 1.4 | 1.6 | 1.7 | 1.6 | 1.5 | 5.5 | 5.1 | 4.6 | 4.4 | 3.2 | 4.5 |

AOUT, 1891.

HÉLIOPHOTOGRAPHIE BRULEUR HÉL. PHOTOGRAPHIQUE

NUAGES

| Jours | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h |
|--------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 3 41 | 4 24 | 8 5 | 4 10 | 5 15 | 9 25 | | G. | G. | C. | Str-Ni. |
| 2 | 2 55 | 3 37 | 6 32 | 3 50 | 4 14 | 8 4 | Ni. | Ni. | Ni. | Str-Ni. | Str-Ni. |
| 3 | 2 36 | 3 14 | 5 50 | 2 48 | 4 15 | 7 3 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Str-Ni. |
| 4 | 0 25 | 0 40 | 1 5 | 1 8 | 0 34 | 1 42 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Str-Ni. |
| 5 | 2 10 | 4 1 | 6 11 | 2 20 | 4 38 | 6 58 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | St-Ni. C. |
| 6 | 3 20 | 0 29 | 3 49 | 3 23 | 0 30 | 3 53 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 7 | 2 54 | 4 38 | 7 32 | 2 56 | 4 45 | 7 41 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. | Str-Ni. |
| 8 | 3 12 | 2 28 | 5 40 | 3 38 | 2 30 | 6 8 | Str-Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 9 | 2 00 | 4 35 | 6 35 | 2 19 | 4 40 | 6 59 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Str-Ni. |
| 10 | 2 24 | 4 40 | 7 4 | 2 30 | 5 00 | 7 30 | Ni. | Ni. | Ni. | G. Ni. | G. Ni. |
| 11 | 1 41 | 4 36 | 6 17 | 1 44 | 5 15 | 6 59 | Str-Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Str-Ni. |
| 12 | 4 30 | 4 37 | 9 7 | 4 55 | 5 00 | 9 55 | | | C. Ni. | C. Ni. | |
| 13 | 3 42 | 4 43 | 8 25 | 3 50 | 5 23 | 9 13 | Ni. | C. Ni. | | | C. Ni. |
| 14 | 4 40 | 4 45 | 9 23 | 5 15 | 5 35 | 10 50 | Ni. | | Ni. | Ni. | Ni. |
| 15 | 4 30 | 4 43 | 9 13 | 5 10 | 5 45 | 10 55 | Brouillard. | | C. | Str | Ni. |
| 16 | 3 52 | 4 37 | 8 29 | 4 00 | 5 14 | 9 14 | | Ni. | C. Ni. | Ni. | G.St-Ni. |
| 17 | 4 35 | 4 45 | 9 20 | 4 50 | 5 30 | 10 20 | Ni. | C. Ni. | Ni. | C. Ni. | C. |
| 18 | 3 23 | 4 40 | 8 3 | 3 25 | 5 20 | 8 45 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 19 | 4 38 | 4 43 | 9 21 | 5 5 | 5 30 | 10 35 | | C. | Ni. | C. Ni. | Str-Ni. |
| 20 | 4 47 | 1 55 | 6 42 | 5 8 | 2 4 | 7 12 | Ni. | Ni. | C. Ni. | G. Ni. | Ni. |
| 21 | 4 57 | 4 00 | 8 57 | 5 10 | 4 40 | 9 50 | Ni. | Ni. | C. Ni. | G. Ni. | Str-Ni. |
| 22 | 2 12 | 4 44 | 6 56 | 2 25 | 5 10 | 7 35 | Ni. | Ni. | Ni. | Str. | Ni. |
| 23 | 1 41 | 1 23 | 3 4 | 1 54 | 1 30 | 3 24 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 24 | 1 52 | 3 27 | 5 19 | 2 00 | 4 20 | 6 20 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Str-Ni. |
| 25 | 2 27 | 3 53 | 6 20 | 2 30 | 4 38 | 7 8 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 26 | 2 12 | 4 26 | 6 38 | 2 42 | 5 4 | 7 46 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. | Str-Ni. |
| 27 | 4 47 | 4 50 | 9 37 | 5 25 | 5 36 | 11 1 | Str-Ni.C | C. | C. Ni. | C. Ni. | G.St-Ni. |
| 28 | 4 7 | 3 47 | 7 54 | 4 55 | 4 15 | 9 10 | Ni. | Ci. Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 29 | 3 43 | 4 20 | 8 3 | 3 50 | 4 25 | 8 15 | | C. | C. Ni. | Str. | C. Ni. |
| 30 | 1 15 | 4 6 | 5 21 | 1 25 | 5 50 | 7 15 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 31 | 0 55 | 2 9 | 3 4 | 0 55 | 2 26 | 3 21 | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Ni. |
| Sommes | h. m. | h. m. | b. m. | b. m. | h. m. | b. m. | | | | | |
| | 96 3 | 117 55 | 213 58 | 105 35 | 134 50 | 240 25 | | | | | |

Max.: 9^h 37^m le 27.Max.: 11^h 1^m le 27.Min.: 1^h 5^m le 4.Min.: 1^h 42^m le 4.

AOUT, 1891.

TEMPÉRATURE DU SOL

0m-30c

0m-50c

1m

| Jours | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 13 ^h | 13 ^h | Moyen- nes |
|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 1 | 14.6 | 15.5 | 14.6 | 14.9 | 16.9 | 17.3 | 17.0 | 17.0 | 17.6 | 17.9 | 17.7 | 17.7 |
| 2 | 11.8 | 13.6 | 13.4 | 12.9 | 16.5 | 16.9 | 16.7 | 16.7 | 17.2 | 18.0 | 17.5 | 17.5 |
| 3 | 12.9 | 13.6 | 13.2 | 13.2 | 16.7 | 16.7 | 16.7 | 16.7 | 17.4 | 17.8 | 17.5 | 17.5 |
| 4 | 13.0 | 13.8 | 14.1 | 13.6 | 15.5 | 16.7 | 16.7 | 16.3 | 17.2 | 17.7 | 17.5 | 17.4 |
| 5 | 14.0 | 14.3 | 14.7 | 14.3 | 16.5 | 16.6 | 16.5 | 16.5 | 17.1 | 17.4 | 17.3 | 17.2 |
| 6 | 13.6 | 14.5 | 14.5 | 14.2 | 16.4 | 16.7 | 16.6 | 16.5 | 17.1 | 17.5 | 17.4 | 17.3 |
| 7 | 14.3 | 14.6 | 14.6 | 14.5 | 16.5 | 16.5 | 16.5 | 16.5 | 17.3 | 17.4 | 17.1 | 17.2 |
| 8 | 13.1 | 14.3 | 14.6 | 14.0 | 16.2 | 16.6 | 16.1 | 16.3 | 16.7 | 17.7 | 17.4 | 17.2 |
| 9 | 13.6 | 14.4 | 14.2 | 14.0 | 15.8 | 16.7 | 16.5 | 16.3 | 16.9 | 17.6 | 17.2 | 17.2 |
| 10 | 14.0 | 17.0 | 14.0 | 18.0 | 15.7 | 16.2 | 15.7 | 15.8 | 17.0 | 17.4 | 17.1 | 17.1 |
| 11 | 12.9 | 13.8 | 14.1 | 13.6 | 15.9 | 16.2 | 16.1 | 16.0 | 16.6 | 17.1 | 17.1 | 16.8 |
| 12 | 12.9 | 14.4 | 15.0 | 14.1 | 15.7 | 16.5 | 16.3 | 16.1 | 16.9 | 17.2 | 17.2 | 17.1 |
| 13 | 14.7 | 15.5 | 15.9 | 15.3 | 16.5 | 16.7 | 16.3 | 16.5 | 17.1 | 17.7 | 17.3 | 17.3 |
| 14 | 14.1 | 15.2 | 15.7 | 15.0 | 16.6 | 17.1 | 16.7 | 16.8 | 17.1 | 17.6 | 17.6 | 17.4 |
| 15 | 14.1 | 15.6 | 15.6 | 15.1 | 16.7 | 17.5 | 17.1 | 17.1 | 17.1 | 18.0 | 17.6 | 17.5 |
| 16 | 14.3 | 15.5 | 16.0 | 15.2 | 16.7 | 17.2 | 17.2 | 17.0 | 17.2 | 17.8 | 17.7 | 17.5 |
| 17 | 15.0 | 16.0 | 16.3 | 15.7 | 17.1 | 17.5 | 17.2 | 17.2 | 17.5 | 18.1 | 17.8 | 17.8 |
| 18 | 15.3 | 16.2 | 16.8 | 16.1 | 17.2 | 17.5 | 17.5 | 17.4 | 17.6 | 18.2 | 18.0 | 17.9 |
| 19 | 15.4 | 16.2 | 16.0 | 15.8 | 17.5 | 17.6 | 17.3 | 17.4 | 17.8 | 18.1 | 17.9 | 17.9 |
| 20 | 14.6 | 15.8 | 16.2 | 15.5 | 17.2 | 17.5 | 17.5 | 17.4 | 17.7 | 18.2 | 18.1 | 18.0 |
| 21 | 14.4 | 15.8 | 16.1 | 15.6 | 17.3 | 17.5 | 17.2 | 17.3 | 17.8 | 18.1 | 18.2 | 18.0 |
| 22 | 15.0 | 15.9 | 16.0 | 15.6 | 17.3 | 17.5 | 17.3 | 17.3 | 17.8 | 18.3 | 18.0 | 18.0 |
| 23 | 15.2 | 15.8 | 15.6 | 15.5 | 17.2 | 17.7 | 17.2 | 17.3 | 17.8 | ... | ... | ... |
| 24 | 15.0 | 15.1 | 15.4 | 15.1 | 17.2 | 17.2 | 17.2 | 17.2 | 17.2 | ... | ... | ... |
| 25 | 14.7 | 15.4 | 17.6 | 15.9 | 17.2 | 17.2 | 17.1 | 17.1 | ... | ... | ... | ... |
| 26 | 15.3 | 15.7 | 15.9 | 15.6 | 17.0 | 17.2 | 17.2 | 17.1 | ... | ... | ... | ... |
| 27 | 13.5 | 15.3 | 16.0 | 14.9 | 16.9 | 17.2 | 17.2 | 17.1 | ... | ... | ... | ... |
| 28 | 14.8 | 16.2 | 17.0 | 16.0 | 17.3 | 17.5 | 17.5 | 17.4 | ... | ... | ... | ... |
| 29 | 16.2 | 17.3 | 17.6 | 17.0 | 17.7 | 17.7 | 17.7 | 17.7 | ... | ... | ... | ... |
| 30 | 16.3 | 17.2 | 17.0 | 16.8 | 17.7 | 18.5 | 17.9 | 18.0 | ... | ... | ... | ... |
| 31 | 16.4 | 16.7 | 16.6 | 16.8 | 17.7 | 17.9 | 17.7 | 17.7 | ... | ... | ... | ... |
| Moyen- nes | 14.3 | 15.3 | 15.8 | 15.1 | 16.7 | 17.1 | 16.9 | 16.9 | 17.2 | 17.7 | 17.5 | 17.4 |

Max. : 17°.6, les 25, 29, à 18^h. Max. : 18°.5, le 30, à 13^h.Min. : 11°.8, le 2, à 7^h.Min. : 15°.5, le 4, à 7^h.

AOUT, 1891.

TEMPÉRATURE DU LAG

| Jours | 7 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|-----------------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 14.3 | 19.3 | 16.8 | | | | | | | | | |
| 2 | 13.3 | 15.6 | 14.4 | | | | | | | | | |
| 3 | 13.6 | 16.5 | 15.0 | | | | | | | | | |
| 4 | 13.3 | 16.0 | 14.6 | | | | | | | | | |
| 5 | 13.2 | 17.3 | 15.2 | | | | | | | | | |
| 6 | 13.0 | 16.5 | 14.7 | | | | | | | | | |
| 7 | 13.2 | 17.0 | 15.1 | | | | | | | | | |
| 8 | 13.0 | 17.5 | 15.5 | | | | | | | | | |
| 9 | 14.0 | 16.0 | 15.0 | | | | | | | | | |
| 10 | 13.7 | 16.5 | 15.1 | | | | | | | | | |
| 11 | 12.6 | 17.2 | 14.9 | | | | | | | | | |
| 12 | 13.0 | 19.0 | 16.0 | | | | | | | | | |
| 13 | 14.2 | 19.6 | 16.9 | | | | | | | | | |
| 14 | 14.0 | 20.2 | 17.1 | | | | | | | | | |
| 15 | 14.0 | 19.7 | 16.8 | | | | | | | | | |
| 16 | 14.0 | 20.0 | 17.0 | | | | | | | | | |
| 17 | 14.5 | 20.2 | 17.3 | | | | | | | | | |
| 18 | 15.3 | 20.6 | 17.9 | | | | | | | | | |
| 19 | 15.0 | 20.0 | 17.5 | | | | | | | | | |
| 20 | 15.0 | 19.2 | 17.1 | | | | | | | | | |
| 21 | 15.5 | 19.0 | 17.2 | | | | | | | | | |
| 22 | 16.0 | 18.0 | 17.0 | | | | | | | | | |
| 23 | 15.5 | 17.7 | 16.6 | | | | | | | | | |
| 24 | 15.0 | 18.3 | 16.6 | | | | | | | | | |
| 25 | 14.0 | 19.0 | 16.5 | | | | | | | | | |
| 26 | 16.0 | 19.3 | 17.6 | | | | | | | | | |
| 27 | 14.5 | 21.0 | 17.7 | | | | | | | | | |
| 28 | 14.5 | 21.3 | 17.9 | | | | | | | | | |
| 29 | 16.0 | 22.2 | 19.1 | | | | | | | | | |
| 30 | 16.7 | 20.0 | 18.3 | | | | | | | | | |
| 31 | 16.5 | 20.2 | 18.3 | | | | | | | | | |
| Moyen- nes | 14.4 | 18.7 | 16.5 | | | | | | | | | |

Max. : 22°. 2, le 29, à 18^h.Min. : 13°. 6, le 11, à 7^h.

SEPTEMBRE, 1891.

BAROMÈTRE (600 +)

THERMOMÈTRE SEC

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | 52.51 | 52.68 | 51.23 | 51.22 | 51.53 | 51.83 | 8.5 | 14.3 | 20.5 | 17.1 | 15.0 | 15.0 |
| 2 | 52.54 | 52.92 | 52.19 | 52.02 | 52.76 | 52.48 | 10.9 | 15.2 | 18.6 | 17.9 | 15.5 | 15.6 |
| 3 | 53.84 | 54.43 | 53.67 | 52.90 | 53.67 | 53.70 | 11.3 | 13.9 | 18.9 | 16.1 | 13.0 | 14.6 |
| 4 | 53.95 | 54.54 | 53.48 | 52.77 | 53.27 | 53.60 | 9.4 | 12.5 | 17.3 | 15.3 | 12.2 | 13.3 |
| 5 | 53.47 | 53.60 | 52.68 | 51.78 | 52.11 | 52.72 | 10.1 | 14.0 | 17.3 | 15.9 | 14.1 | 14.2 |
| 6 | 52.24 | 52.73 | 51.82 | 51.30 | 51.76 | 51.97 | 11.8 | 13.7 | 19.8 | 19.0 | 16.3 | 16.1 |
| 7 | 52.53 | 53.03 | 52.32 | 52.39 | 53.07 | 52.66 | 10.2 | 15.1 | 22.7 | 20.3 | 17.5 | 17.1 |
| 8 | 54.18 | 54.72 | 53.89 | 53.42 | 53.77 | 53.99 | 14.3 | 17.4 | 19.3 | 19.1 | 16.6 | 17.3 |
| 9 | 54.47 | 54.67 | 53.57 | 52.84 | 53.10 | 53.73 | 12.9 | 15.3 | 19.1 | 18.2 | 15.5 | 16.2 |
| 10 | 53.29 | 53.68 | 52.57 | 52.19 | 52.48 | 52.84 | 10.0 | 12.6 | 18.9 | 18.8 | 15.3 | 15.1 |
| 11 | 53.58 | 53.82 | 52.67 | 52.02 | 52.52 | 52.92 | 11.6 | 15.1 | 21.4 | 20.3 | 16.0 | 16.8 |
| 12 | 53.08 | 53.28 | 51.87 | 51.41 | 51.69 | 52.26 | 12.3 | 14.5 | 21.3 | 19.7 | 16.7 | 16.9 |
| 13 | 52.56 | 53.19 | 52.11 | 51.70 | 52.32 | 52.37 | 12.6 | 16.2 | 19.8 | 18.8 | 15.7 | 16.6 |
| 14 | 53.57 | 53.93 | 52.82 | 52.16 | 52.84 | 53.06 | 10.9 | 15.5 | 21.3 | 21.2 | 18.1 | 17.4 |
| 15 | 53.68 | 53.98 | 52.56 | 51.61 | 52.18 | 52.80 | 11.4 | 15.8 | 21.9 | 21.5 | 17.4 | 17.6 |
| 16 | 53.07 | 53.76 | 52.71 | 52.01 | 52.24 | 52.75 | 13.1 | 15.5 | 21.1 | 19.8 | 17.2 | 17.3 |
| 17 | .... | 54.38 | 53.21 | 52.61 | 53.07 | 53.31 | 12.0 | 15.0 | 21.6 | 19.7 | 16.9 | 17.0 |
| 18 | 53.79 | 53.88 | 52.55 | 51.97 | 52.51 | 52.94 | 10.2 | 15.1 | 20.8 | 20.0 | 16.4 | 16.5 |
| 19 | 53.41 | 53.78 | 52.79 | 52.25 | 52.67 | 52.98 | 12.3 | 14.7 | 19.2 | 19.0 | 15.4 | 16.1 |
| 20 | 53.39 | 53.53 | 52.80 | 52.55 | 53.21 | 53.09 | 8.7 | 13.1 | 17.4 | 18.0 | 15.1 | 14.4 |
| 21 | 53.60 | 53.74 | 53.24 | 53.12 | 53.43 | 53.42 | 9.8 | 15.6 | 17.7 | 16.4 | 14.8 | 14.8 |
| 22 | 53.83 | 54.18 | 53.02 | 52.82 | 53.05 | 53.38 | 11.5 | 13.6 | 19.9 | 18.7 | 16.1 | 15.9 |
| 23 | 53.56 | 53.78 | 53.02 | 52.06 | 52.34 | 52.95 | 10.1 | 15.4 | 18.2 | 19.0 | 16.5 | 15.8 |
| 24 | 52.68 | 53.22 | 52.10 | 51.72 | 52.17 | 52.37 | 12.3 | 14.4 | 19.2 | 19.8 | 16.3 | 16.4 |
| 25 | 52.43 | 52.97 | 51.41 | 50.51 | 51.29 | 51.76 | 11.6 | 15.1 | 23.4 | 22.2 | 18.6 | 18.1 |
| 26 | 52.09 | 52.38 | 50.58 | 49.71 | 50.38 | 51.02 | 11.9 | 16.2 | 25.2 | 23.6 | 19.3 | 19.2 |
| 27 | 51.17 | 51.47 | 49.35 | 49.09 | 50.18 | 50.45 | 14.6 | 19.1 | 25.2 | 23.6 | 20.3 | 20.5 |
| 28 | 51.52 | 52.18 | 50.37 | 49.59 | 50.04 | 50.71 | 14.7 | 19.9 | 25.6 | 24.6 | 21.5 | 21.2 |
| 29 | 51.49 | 51.94 | 50.55 | 50.66 | 51.35 | 51.49 | 15.7 | 21.5 | 24.8 | 20.2 | 17.7 | 19.9 |
| 30 | 51.96 | 52.26 | 51.36 | 50.27 | 51.46 | 51.80 | 13.8 | 15.8 | 18.7 | 19.0 | 16.5 | 16.7 |
| Moyennes | 52.91 | 53.35 | 52.28 | 51.75 | 52.00 | 52.56 | 11.6 | 15.3 | 20.5 | 19.4 | 16.4 | 16.6 |

Maximum : 654^{mm}.72, le 8, à 9^h.Minimum : 649^{mm}.09, le 27, à 16^h.Oscillation = 5^{mm}.63.Maximum : 25°.6, le 28, à 13^h.Minimum : 8°.5, le 1, à 7^h.

Oscillation = 17°.4.

SEPTEMBRE, 1891.

THERMOMÈTRE HUMIDE

TENSION EN MILLIMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | 7.8 | 11.4 | 11.1 | 13.8 | 12.6 | 11.8 | 7.54 | 8.18 | 8.62 | 10.08 | 9.62 | 8.80 |
| 2 | 9.9 | 12.2 | 13.6 | 14.7 | 13.5 | 12.7 | 8.58 | 9.03 | 8.99 | 10.77 | 9.96 | 9.47 |
| 3 | 9.9 | 10.4 | 13.0 | 12.2 | 11.4 | 13.3 | 8.37 | 7.59 | 8.07 | 8.55 | 9.21 | 8.35 |
| 4 | 8.3 | 10.0 | 12.7 | 13.3 | 11.6 | 11.1 | 7.60 | 7.87 | 8.54 | 10.22 | 9.86 | 8.81 |
| 5 | 9.9 | 11.8 | 14.2 | 13.7 | 13.2 | 12.5 | 8.99 | 9.16 | 10.56 | 10.52 | 10.83 | 10.01 |
| 6 | 11.7 | 12.4 | 14.8 | 14.6 | 13.8 | 13.4 | 10.19 | 9.37 | 9.91 | 10.07 | 10.45 | 9.99 |
| 7 | 10.0 | 11.7 | 15.7 | 15.8 | 14.0 | 13.4 | 9.05 | 8.48 | 9.61 | 11.00 | 10.07 | 9.64 |
| 8 | 13.6 | 15.2 | 16.1 | 16.4 | 15.2 | 15.3 | 11.23 | 11.68 | 11.92 | 12.56 | 12.12 | 11.90 |
| 9 | 12.1 | 12.8 | 14.5 | 14.2 | 13.0 | 13.3 | 9.13 | 9.71 | 9.88 | 9.97 | 9.15 | 9.62 |
| 10 | 9.6 | 10.8 | 13.8 | 13.8 | 12.8 | 12.1 | 8.71 | 8.72 | 9.08 | 8.94 | 9.71 | 9.03 |
| 11 | 10.8 | 13.4 | 15.9 | 15.4 | 14.0 | 13.9 | 9.24 | 10.48 | 10.54 | 10.46 | 10.86 | 10.31 |
| 12 | 11.7 | 12.6 | 15.5 | 14.3 | 13.4 | 13.5 | 9.93 | 9.88 | 8.61 | 9.30 | 9.72 | 9.48 |
| 13 | 12.3 | 13.6 | 14.8 | 14.2 | 13.0 | 13.5 | 10.51 | 10.24 | 9.91 | 9.64 | 9.74 | 10.00 |
| 14 | 10.3 | 12.7 | 14.7 | 16.2 | 13.9 | 13.5 | 9.02 | 9.48 | 8.99 | 10.08 | 9.62 | 9.63 |
| 15 | 11.0 | 13.4 | 15.7 | 15.6 | 14.0 | 13.9 | 9.58 | 10.20 | 10.02 | 10.09 | 10.12 | 10.00 |
| 16 | 12.1 | 12.5 | 15.5 | 15.4 | 13.7 | 13.8 | 10.00 | 9.24 | 10.16 | 10.72 | 9.64 | 9.95 |
| 17 | 10.7 | 12.0 | 14.9 | 13.5 | 12.8 | 12.7 | 8.92 | 8.89 | 9.10 | 8.13 | 8.87 | 8.78 |
| 18 | 9.5 | 11.2 | 12.9 | 14.0 | 13.1 | 12.1 | 8.54 | 7.88 | 6.96 | 8.76 | 9.50 | 8.32 |
| 19 | 12.1 | 13.3 | 13.5 | 16.0 | 12.8 | 13.5 | 9.89 | 10.61 | 8.54 | 11.96 | 9.65 | 10.13 |
| 20 | 8.1 | 10.5 | 12.0 | 13.2 | 11.8 | 11.1 | 7.55 | 8.41 | 7.63 | 8.79 | 9.29 | 8.27 |
| 21 | 8.1 | 12.8 | 13.7 | 13.4 | 12.6 | 12.1 | 7.18 | 9.55 | 9.59 | 9.88 | 9.72 | 9.18 |
| 22 | 11.0 | 12.2 | 14.0 | 14.0 | 12.1 | 12.6 | 9.53 | 9.86 | 8.81 | 9.44 | 8.44 | 9.27 |
| 23 | 9.6 | 13.0 | 14.1 | 13.7 | 13.4 | 12.7 | 8.66 | 9.91 | 9.52 | 8.89 | 9.82 | 9.36 |
| 24 | 11.4 | 13.1 | 14.9 | 15.3 | 13.6 | 13.6 | 9.58 | 10.51 | 10.36 | 10.58 | 10.19 | 10.25 |
| 25 | 10.9 | 12.2 | 16.0 | 15.4 | 14.2 | 13.7 | 9.35 | 9.08 | 9.64 | 9.46 | 9.75 | 9.45 |
| 26 | 11.0 | 13.2 | 17.9 | 16.2 | 14.6 | 14.5 | 8.69 | 9.73 | 11.40 | 10.09 | 9.91 | 9.96 |
| 27 | 13.7 | 16.0 | 17.8 | 17.4 | 16.1 | 16.2 | 11.08 | 11.90 | 11.26 | 11.51 | 11.40 | 11.43 |
| 28 | 13.7 | 16.8 | 18.1 | 16.8 | 17.4 | 16.5 | 11.45 | 12.60 | 11.49 | 10.13 | 12.19 | 11.51 |
| 29 | 15.0 | 16.5 | 17.8 | 16.5 | 15.1 | 16.1 | 12.32 | 11.35 | 11.47 | 12.03 | 11.93 | 11.68 |
| 30 | 12.4 | 13.6 | 14.6 | 14.6 | 13.9 | 13.8 | 10.00 | 10.45 | 10.22 | 10.07 | 10.46 | 10.24 |
| Moyennes | 10.9 | 12.7 | 14.8 | 14.7 | 13.5 | 13.4 | 9.34 | 9.66 | 9.64 | 10.12 | 10.06 | 9.82 |

Maximum: 18°. 1, le 28, à 13^h.Minimum : 7°. 8, le 1, à 7^h.

Oscillation = 19°. 3.

Maximum: 12^{mm}. 60, le 28, à 9^h.Minimum: 7^{mm}. 18, le 21, à 7^h.

SEPTEMBRE, 1891.

HUMIDITÉ RELATIVE

ÉVAPOROMÈTRE, *air libre.*

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total |
|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|
| 1 | 90 | 65 | 45 | 66 | 74 | 68 | 1.22 | 0 | 0.10 | 1.22 | 1.02 | 3.86 |
| 2 | 86 | 68 | 53 | 68 | 69 | 68 | 1.63 | 0 | 1.42 | 2.04 | 0.61 | 5.70 |
| 3 | 82 | 61 | 46 | 69 | 81 | 66 | 2.24 | 0.20 | 1.22 | 1.83 | 2.04 | 7.53 |
| 4 | 85 | 71 | 55 | 76 | 93 | 76 | 2.65 | 0.61 | 1.83 | 2.04 | 0.40 | 6.92 |
| 5 | 97 | 75 | 70 | 76 | 90 | 81 | 1.42 | 0 | 0.40 | 1.02 | 0 | 2.84 |
| 6 | 99 | 85 | 54 | 59 | 74 | 74 | 1.02 | 0 | 0.61 | 1.83 | 1.42 | 4.88 |
| 7 | 96 | 63 | 43 | 59 | 66 | 65 | 1.22 | 0 | 2.44 | 1.63 | 1.02 | 6.31 |
| 8 | 92 | 78 | 70 | 74 | 85 | 79 | 2.04 | 0 | 0.40 | 1.63 | 0 | 4.07 |
| 9 | 90 | 73 | 51 | 62 | 73 | 71 | 7.75 | 0.20 | 1.83 | 2.04 | 1.02 | 4.89 |
| 10 | 95 | 78 | 52 | 53 | 73 | 70 | 1.63 | 0 | 0.40 | 1.42 | 1.42 | 4.87 |
| 11 | 90 | 81 | 52 | 56 | 79 | 71 | 2.04 | 0 | 0.81 | 1.42 | 0.40 | 4.67 |
| 12 | 93 | 79 | 49 | 51 | 66 | 67 | 2.65 | 0.20 | 1.02 | 1.83 | 1.22 | 6.92 |
| 13 | 97 | 73 | 54 | 57 | 72 | 70 | 1.83 | 0 | 2.04 | 1.42 | 0 | 5.29 |
| 14 | 93 | 70 | 44 | 57 | 59 | 64 | 1.02 | 0 | 1.42 | 2.04 | 1.22 | 5.70 |
| 15 | 95 | 75 | 48 | 49 | 67 | 66 | 1.83 | 0.20 | 1.42 | 1.83 | 1.22 | 6.30 |
| 16 | 88 | 68 | 51 | 60 | 65 | 66 | 2.04 | 0 | 1.83 | 1.83 | 0.81 | 6.51 |
| 17 | 84 | 68 | 43 | 45 | 58 | 59 | 1.63 | 0 | 1.83 | 2.24 | 1.02 | 6.73 |
| 18 | 91 | 59 | 32 | 47 | 66 | 59 | 1.22 | 0 | 2.44 | 2.44 | 0 | 6.10 |
| 19 | 86 | 84 | 48 | 72 | 72 | 72 | 2.04 | 0 | 1.42 | 0.40 | 1.83 | 5.69 |
| 20 | 92 | 70 | 49 | 55 | 65 | 66 | 1.42 | 0 | 0.61 | 1.42 | 0.40 | 3.85 |
| 21 | 78 | 70 | 61 | 69 | 76 | 70 | 2.65 | 0 | 1.83 | 2.04 | 1.02 | 7.54 |
| 22 | 94 | 84 | 48 | 56 | 59 | 68 | 2.04 | 0 | 0.20 | 2.65 | 0.61 | 5.50 |
| 23 | 94 | 75 | 61 | 51 | 68 | 69 | 2.24 | 0 | 0.61 | 1.83 | 1.63 | 6.31 |
| 24 | 89 | 85 | 59 | 59 | 72 | 72 | 2.04 | 0.20 | 1.02 | 1.22 | 0.81 | 5.29 |
| 25 | 92 | 69 | 42 | 44 | 59 | 61 | 2.24 | 0 | 0.81 | 1.22 | 1.63 | 5.90 |
| 26 | 89 | 69 | 44 | 43 | 56 | 60 | 1.42 | 0 | 0.81 | 1.22 | 2.65 | 6.10 |
| 27 | 88 | 71 | 44 | 59 | 62 | 63 | 2.44 | 0 | 0.61 | 2.24 | 1.83 | 7.12 |
| 28 | 89 | 71 | 44 | 40 | 62 | 61 | 3.26 | 0 | 0.40 | 2.24 | 1.63 | 7.53 |
| 29 | 92 | 57 | 46 | 66 | 83 | 68 | 3.46 | 0.40 | 1.83 | 3.26 | 0.61 | 9.16 |
| 30 | 84 | 76 | 61 | 59 | 73 | 70 | 3.46 | 0 | 0.81 | 1.22 | 1.02 | 6.51 |
| Moyennes ou Total | 90 | 69 | 50 | 57 | 70 | 68 | 58.04 | 0.60 | 34.72 | 52.71 | 30.51 | 167.58 |

7.75 1.41

9.16

Maximum: 99, le 6 à 7^h,
Minimum: 32, le 18 à 13^h,Maximum: 9^{mm}.16, le 29.
Minimum: 2^{mm}.84, le 5,

SEPTEMBRE, 1891.

ÉVAPOROMÈTRE PICHE, abri.

TEMPÉR. EXTRÊMES

PLUVIOMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total | Maxima | Minima | N | E | S | W |
|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|--------|--------|-------|--------|------|-------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 0. 60 | 0. 13 | 0. 75 | 0. 57 | 0. 25 | 2.30 | 15. 0 | 8. 0 | | | | |
| 2 | 0. 70 | 0. 15 | 0. 74 | 0. 56 | 0. 20 | 2.35 | 17. 7 | 10. 1 | | | | |
| 3 | 0. 51 | 0. 19 | 0. 95 | 0. 60 | 0. 25 | 2.50 | 16. 4 | 11. 0 | | | | |
| 4 | 0. 85 | 0. 29 | 0. 72 | 0. 54 | 0. 13 | 2.53 | 16. 1 | 7. 5 | | | | |
| 5 | 0. 47 | 0. 05 | 0. 48 | 0. 31 | 0. 07 | 1.08 | 16. 6 | 9. 0 | 0. 25 | 1. 05 | | |
| 6 | 0. 14 | 0. 02 | 0. 38 | 0. 50 | 0. 20 | 1.24 | 17. 2 | 11. 0 | 0. 25 | 0. 60 | | |
| 7 | 0. 38 | 0. 11 | 0. 80 | 0. 66 | 0. 30 | 2.25 | 18. 8 | 9. 5 | | 0. 02 | | |
| 8 | 0. 50 | 0. 06 | 0. 46 | 0. 33 | 0. 20 | 1.55 | 19. 4 | 13. 5 | | | | |
| 9 | 0. 21 | 0. 13 | 0. 64 | 0. 61 | 0. 30 | 1.89 | 19. 4 | 12. 5 | 3. 30 | 17. 60 | 5. 5 | 11. 8 |
| 10 | 0. 36 | 0. 06 | 0. 54 | 0. 45 | 0. 26 | 1.67 | 17. 2 | 9. 5 | | 0. 02 | | |
| 11 | 0. 45 | 0. 09 | 0. 53 | 0. 56 | 0. 21 | 1.84 | 18. 8 | 11. 4 | | | | |
| 12 | 0. 37 | 0. 06 | 0. 57 | 0. 61 | 0. 31 | 1.92 | 18. 3 | 11. 5 | | | | |
| 13 | 0. 38 | 0. 10 | 0. 50 | 0. 50 | 0. 30 | 1.78 | 18. 3 | 12. 5 | | 0. 07 | | |
| 14 | 0. 36 | 0. 09 | 0. 74 | 0. 61 | 0. 36 | 2.16 | 18. 3 | 9. 6 | | 0. 05 | | |
| 15 | 0. 46 | 0. 08 | 0. 68 | 0. 66 | 0. 36 | 2.24 | 20. 0 | 10. 2 | | 0. 05 | | |
| 16 | 0. 65 | 0. 15 | 0. 66 | 0. 56 | 0. 28 | 2.30 | 18. 3 | 12. 5 | | | | |
| 17 | 0. 60 | 0. 14 | 0. 76 | 0. 75 | 0. 35 | 2.60 | 18. 3 | 10. 8 | | | | |
| 18 | 0. 46 | 0. 16 | 1. 00 | ... | 0. 43 | 2.05 | 18. 3 | 8. 8 | | 0. 02 | | |
| 19 | 0. 47 | 0. 10 | 0. 65 | 0. 60 | 0. 38 | 2.20 | 18. 8 | 11. 5 | | 0. 20 | | 0. 05 |
| 20 | 0. 43 | 0. 09 | 0. 60 | 0. 70 | 0. 30 | 2.12 | 17. 7 | 7. 5 | | 0. 05 | | |
| 21 | 0. 62 | 0. 18 | 0. 55 | 0. 43 | 0. 16 | 1.94 | 17. 2 | 8. 6 | | | | |
| 22 | 0. 38 | 0. 08 | 0. 53 | 0. 62 | 0. 32 | 1.93 | 18. 3 | 11. 0 | | | | |
| 23 | 0. 48 | 0. 12 | 0. 53 | 0. 61 | 0. 34 | 2.08 | 18. 8 | 8. 5 | | 0. 03 | | |
| 24 | 0. 50 | 0. 07 | 0. 51 | 0. 51 | 0. 37 | 1.96 | 18. 8 | 11. 0 | | | | |
| 25 | 0. 39 | 0. 13 | 0. 76 | 0. 75 | 0. 40 | 2.43 | 20. 5 | 10. 4 | | 0. 05 | | |
| 26 | 0. 60 | 0. 11 | 0. 74 | 0. 75 | 0. 55 | 2.75 | 22. 2 | 11. 5 | | | | |
| 27 | 0. 70 | 0. 15 | 0. 70 | 0. 70 | 0. 45 | 2.70 | 23. 8 | 14. 4 | | | | |
| 28 | 0. 66 | 0. 21 | 0. 79 | 0. 96 | 0. 44 | 3.06 | 24. 4 | 14. 1 | | | | |
| 29 | 0. 61 | 0. 23 | 1. 01 | 0. 75 | 0. 25 | 2.85 | 22. 7 | 15. 0 | | 0. 01 | | |
| 30 | 0. 78 | 0. 12 | 0. 53 | 0. 74 | 0. 30 | 2.20 | 19. 4 | 13. 0 | | | | |
| Moyennes ou somme | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| | 14.77 | 3. 65 | 19.80 | 17.23 | 9. 02 | 64. 47 | 18. 8 | 10. 8 | 3. 80 | 19. 82 | 5. 5 | 11.85 |

Maximum : 3^{mm}. 06, le 28,
Minimum : 1^{mm}. 08, le 5,

Max. : 24° 4, le 28.
Min. : 7° 5, les 4, et 20,

SEPTEMBRE, 1891.

ACTINOMÈTRE. Boule blanche.

ACTINOMÈTRE. Boule noire.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | 15. 5 | 25. 8 | 33. 5 | 20. 5 | 16. 1 | 22. 2 | 28. 0 | 42. 9 | 50. 8 | 25. 4 | 17. 6 | 32. |
| 2 | 11. 9 | 26. 3 | 28. 7 | 24. 1 | 16. 7 | 21. 5 | 13. 1 | 44. 0 | 41. 1 | 33. 5 | 18. 1 | 29. |
| 3 | 17. 7 | 25. 0 | 31. 7 | 26. 4 | 13. 6 | 23. 0 | 28. 5 | 43. 4 | 49. 5 | 42. 2 | 14. 0 | 35. |
| 4 | 16. 3 | 19. 5 | 28. 0 | 22. 5 | 12. 7 | 19. 8 | 28. 5 | 30. 5 | 42. 7 | 33. 9 | 13. 1 | 29. |
| 5 | 13. 0 | 22. 0 | 23. 7 | 18. 3 | 14. 5 | 18. 3 | 17. 9 | 31. 8 | 34. 6 | 22. 3 | 15. 0 | 24. |
| 6 | 13. 1 | 19. 9 | 33. 4 | 27. 0 | 17. 7 | 22. 2 | 14. 9 | 29. 3 | 51. 2 | 39. 8 | 19. 8 | 31. |
| 7 | 16. 7 | 24. 7 | 36. 5 | 31. 4 | 18. 1 | 25. 4 | 29. 0 | 44. 2 | 53. 1 | 47. 5 | 18. 8 | 38. |
| 8 | 15. 7 | 22. 9 | 23. 5 | 22. 5 | 17. 1 | 20. 3 | 17. 5 | 31. 3 | 30. 3 | 27. 7 | 18. 3 | 25. |
| 9 | 19. 8 | 25. 5 | 32. 1 | 29. 1 | 16. 7 | 24. 6 | 31. 8 | 42. 8 | 48. 2 | 45. 6 | 18. 5 | 37. |
| 10 | 17. 1 | 17. 9 | 32. 5 | 29. 4 | 16. 1 | 22. 6 | 30. 6 | 26. 6 | 49. 6 | 46. 4 | 17. 8 | 34. |
| 11 | 12. 8 | 26. 9 | 36. 0 | 30. 5 | 16. 4 | 24. 5 | 14. 4 | 41. 3 | 54. 5 | 46. 5 | 16. 8 | 35. |
| 12 | 13. 6 | 22. 5 | 34. 9 | 30. 7 | 17. 8 | 23. 9 | 15. 1 | 34. 4 | 51. 8 | 46. 5 | 19. 6 | 33. |
| 13 | 13. 9 | 29. 3 | 32. 6 | 29. 6 | 16. 2 | 24. 3 | 16. 3 | 48. 3 | 49. 8 | 46. 2 | 17. 6 | 35. |
| 14 | 17. 5 | 27. 1 | 34. 9 | 32. 3 | 18. 7 | 26. 1 | 29. 5 | 44. 2 | 51. 6 | 49. 0 | 19. 6 | 38. |
| 15 | 12. 9 | 28. 0 | 35. 3 | 31. 9 | 18. 1 | 25. 2 | 14. 9 | 46. 3 | 51. 8 | 47. 9 | 18. 5 | 35. |
| 16 | 16. 5 | 20. 9 | 34. 3 | 23. 9 | 17. 5 | 22. 6 | 22. 5 | 29. 3 | 51. 0 | 30. 1 | 18. 3 | 30. |
| 17 | 13. 7 | 24. 1 | 35. 0 | 31. 5 | 17. 9 | 24. 4 | 16. 0 | 38. 7 | 52. 0 | 48. 3 | 19. 4 | 34. |
| 18 | 18. 3 | 27. 1 | 35. 3 | 31. 0 | 17. 3 | 25. 8 | 33. 0 | 44. 9 | 52. 6 | 47. 4 | 18. 8 | 39. |
| 19 | 13. 9 | 21. 2 | 33. 8 | 30. 0 | 15. 9 | 22. 9 | 16. 5 | 33. 1 | 52. 8 | 47. 8 | 17. 2 | 33. |
| 20 | 17. 4 | 20. 1 | 26. 6 | 22. 8 | 16. 4 | 20. 6 | 32. 2 | 30. 5 | 39. 4 | 30. 8 | 17. 0 | 29. |
| 21 | 12. 6 | 27. 2 | 29. 7 | 18. 9 | 15. 7 | 20. 8 | 16. 5 | 44. 2 | 46. 0 | 22. 9 | 17. 7 | 29. |
| 22 | 12. 9 | 18. 2 | 35. 6 | 30. 0 | 16. 9 | 22. 5 | 14. 9 | 24. 9 | 53. 1 | 47. 4 | 18. 8 | 31. |
| 23 | 17. 3 | 24. 5 | 29. 9 | 30. 2 | 17. 5 | 23. 8 | 29. 5 | 38. 3 | 45. 6 | 47. 6 | 19. 1 | 36. |
| 24 | 14. 8 | 24. 0 | 29. 6 | 32. 4 | 17. 5 | 23. 6 | 18. 2 | 40. 1 | 43. 9 | 51. 8 | 19. 5 | 34. |
| 25 | 19. 5 | 27. 7 | 37. 7 | 33. 4 | 19. 4 | 27. 5 | 33. 1 | 45. 0 | 54. 5 | 50. 0 | 21. 0 | 40. |
| 26 | 19. 4 | 27. 3 | 35. 1 | 32. 0 | 20. 0 | 26. 7 | 31. 2 | 43. 5 | 48. 5 | 45. 8 | 20. 4 | 37. |
| 27 | 20. 7 | 30. 5 | 35. 4 | 27. 0 | 21. 0 | 26. 9 | 31. 3 | 47. 2 | 49. 0 | 31. 6 | 21. 3 | 36. |
| 28 | 16. 9 | 30. 9 | 37. 5 | 35. 1 | 22. 0 | 28. 4 | 20. 9 | 47. 5 | 53. 0 | 50. 1 | 22. 3 | 38. |
| 29 | 20. 7 | 32. 2 | 37. 9 | 23. 2 | 18. 4 | 26. 4 | 30. 8 | 43. 8 | 54. 6 | 27. 4 | 18. 7 | 35. |
| 30 | 16. 2 | 21. 5 | 27. 3 | 30. 2 | 17. 2 | 22. 4 | 19. 3 | 29. 9 | 40. 3 | 47. 4 | 17. 5 | 30. |
| Moyennes | 15. 9 | 24. 6 | 32. 6 | 27. 5 | 17. 5 | 23. 6 | 23. 1 | 39. 0 | 48. 2 | 40. 8 | 18. 3 | 33. |

Maximum : 37° 9, le 29, à 13^h.Minimum : 11° 9, le 2, à 7^h.

Oscillation = 26° 0.

Maximum : 51° 6, le 29, à 13^h.Minimum : 13° 1, le 2, à 7^h.

Oscillation = 41° 5.

SEPTEMBRE, 1891.

VENT. Vitesse en mètres.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total en mètres |
|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 315 000 | 38 000 | 113 500 | 97 000 | 62 500 | 626 000 |
| 2 | 423 500 | 69 500 | 172 500 | 121 000 | 71 000 | 857 500 |
| 3 | 365 500 | 75 000 | 175 000 | 135 500 | 100 000 | 851 000 |
| 4 | 521 000 | 94 000 | 226 000 | 159 000 | 85 000 | 1085 000 |
| 5 | 332 500 | 46 000 | 129 000 | 98 500 | 52 500 | 658 500 |
| 6 | 218 500 | 34 000 | 83 000 | 83 000 | 40 000 | 458 500 |
| 7 | 233 000 | 26 000 | 93 000 | 73 500 | 45 500 | 471 000 |
| 8 | 199 000 | 36 500 | 119 000 | 87 500 | 56 500 | 498 500 |
| 9 | 313 500 | 68 500 | 160 500 | 129 500 | 74 000 | 746 000 |
| 10 | 287 000 | 45 000 | 109 500 | 74 000 | 50 500 | 566 000 |
| 11 | 308 000 | 27 000 | 81 000 | 66 000 | 67 500 | 549 500 |
| 12 | 284 000 | 42 500 | 97 500 | 75 500 | 52 000 | 551 500 |
| 13 | 203 500 | 41 000 | 102 500 | 83 500 | 45 000 | 475 500 |
| 14 | 179 000 | 31 000 | 81 000 | 71 500 | 40 500 | 403 000 |
| 15 | 194 000 | 41 000 | 92 000 | 87 500 | 77 500 | 492 000 |
| 16 | 285 000 | 62 000 | 126 500 | 83 500 | 49 500 | 606 500 |
| 17 | 303 500 | 68 500 | 128 000 | 94 500 | 63 000 | 657 500 |
| 18 | 310 000 | 54 000 | 121 500 | 82 000 | 70 500 | 638 000 |
| 19 | 316 000 | 52 000 | 143 500 | 118 000 | 59 500 | 689 000 |
| 20 | 300 500 | 28 500 | 162 500 | 156 500 | 18 000 | 666 000 |
| 21 | 285 000 | 58 500 | 170 500 | 90 500 | 47 000 | 651 500 |
| 22 | 333 000 | 49 500 | 123 000 | 92 500 | 50 500 | 648 500 |
| 23 | 262 000 | 47 000 | 138 500 | 102 500 | 54 000 | 604 000 |
| 24 | 243 500 | 43 000 | 102 500 | ... ... | 133 000 | 522 000 |
| 25 | 158 500 | 16 500 | ... ... | ... ... | ... ... | 175 000 |
| 26 | 109 000 | 1 000 | 15 500 | 49 500 | 53 000 | 228 000 |
| 27 | 140 500 | 2 000 | 19 500 | 41 000 | 40 000 | 243 000 |
| 28 | 127 000 | 5 500 | 20 500 | 47 500 | 52 500 | 253 000 |
| 29 | 129 500 | 26 000 | 121 500 | 112 000 | 72 000 | 461 000 |
| 30 | 425 500 | 28 500 | 133 000 | 98 500 | 56 000 | 771 500 |
| Somme | 8 105 500 | 1 287 500 | 3 361 500 | 2 611 000 | 1 738 500 | 17 104 000 |

Maximum : 1 085 000^m, le 4.Minimum : 228 000^m, le 26.

SEPTEMBRE, 1891.

VENT. Direction et force, de 0 à 6.

NÉBULOSITÉ, de 0 à 10.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Force moyenne | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 1 | 1.4 | 0 | 0 | 8 | 9 | 9 | 5.2 |
| 2 | ESE 2 | E 2 | ESE 2 | ESE 2 | E 2 | 2.0 | 9 | 1 | 5 | 5 | 8 | 5.6 |
| 3 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 3 | ESE 3 | ESE 3 | 2.6 | 5 | 4 | 1 | 4 | 7 | 4.2 |
| 4 | SSE 3 | SE 3 | ESE 3 | E 3 | E 2 | 2.8 | 1 | 8 | 7 | 7 | 9 | 6.4 |
| 5 | SE 1 | E 2 | E 2 | E 1 | E 1 | 1.6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 10 | 8.8 |
| 6 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 2 | E 1 | E 1 | 1.2 | 10 | 10 | 3 | 3 | 1 | 5.4 |
| 7 | E 1 | ESE 1 | E 2 | E 2 | E 2 | 1.6 | 0 | 0 | 1 | 8 | 7 | 3.2 |
| 8 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 1 | E 2 | 1.2 | 10 | 10 | 9 | 8 | 6 | 8.6 |
| 9 | ESE 1 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 1 | ESE 1 | 1.6 | 3 | 3 | 1 | 1 | 0 | 1.6 |
| 10 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 1 | E 1 | ESE 1 | 1.0 | 0 | 9 | 3 | 3 | 1 | 3.2 |
| 11 | ESE 1 | E 3 | ESE 2 | E 2 | E 2 | 2.0 | 10 | 3 | 6 | 6 | 2 | 5.4 |
| 12 | ESE 1 | ESE 1 | E 1 | E 1 | E 1 | 1.0 | 10 | 9 | 1 | 3 | 0 | 4.6 |
| 13 | ESE 1 | ESE 1 | E 2 | E 2 | E 1 | 1.4 | 10 | 9 | 4 | 2 | 0 | 5.0 |
| 14 | ESE 1 | ESE 1 | SE 1 | E 1 | E 1 | 1.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0.6 |
| 15 | ESE 1 | ESE 1 | E 2 | E 2 | ESE 2 | 1.6 | 10 | 2 | 0 | 1 | 6 | 3.8 |
| 16 | ESE 1 | ESE 2 | E 1 | E 1 | ESE 1 | 1.2 | 5 | 9 | 0 | 7 | 3 | 4.8 |
| 17 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 1 | 1.0 | 9 | 7 | 1 | 2 | 0 | 3.8 |
| 18 | ESE 1 | E 1 | E 2 | E 2 | ESE 2 | 1.6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.2 |
| 19 | E 1 | E 1 | E 2 | E 2 | E 2 | 1.6 | 8 | 8 | 7 | 4 | 0 | 5.4 |
| 20 | SE 1 | ESE 2 | E 3 | E 2 | E 2 | 2.0 | 1 | 10 | 6 | 5 | 3 | 5.0 |
| 21 | ESE 1 | E 2 | ESE 2 | E 2 | E 2 | 1.8 | 8 | 9 | 7 | 9 | 2 | 7.0 |
| 22 | SE 1 | ESE 1 | ESE 2 | ESE 1 | E 2 | 1.4 | 10 | 10 | 5 | 5 | 1 | 6.2 |
| 23 | ESE 1 | ESE 2 | E 2 | E 2 | E 2 | 1.8 | 9 | 8 | 7 | 2 | 4 | 6.0 |
| 24 | ESE 1 | ESE 1 | E 2 | E 2 | ESE 2 | 1.6 | 9 | 9 | 8 | 7 | 1 | 6.8 |
| 25 | ESE 1 | SSE 1 | E 1 | ENE 2 | E 2 | 1.4 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 1.0 |
| 26 | 0 | 0 | ESE 1 | ENE 2 | E 2 | 1.0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 3 | 1.6 |
| 27 | 0 | ESE 1 | 0 | E 1 | E 2 | 0.8 | 1 | 1 | 5 | 9 | 9 | 5.0 |
| 28 | 0 | 0 | 0 | E 1 | E 2 | 0.6 | 10 | 3 | 4 | 1 | 6 | 4.8 |
| 29 | 0 | E 1 | 0 | E 2 | ESE 2 | ESE 2 | 1.4 | 0 | 0 | 2 | 9 | 8 |
| 30 | ESE 2 | ESE 2 | ESE 2 | E 2 | ESE 1 | 1.8 | 10 | 10 | 6 | 6 | 9 | 8.2 |
| Moyennes | 1.0 | t. 3 | 1.7 | 1.7 | 1.6 | 1.5 | 5.5 | 5.3 | 3.9 | 4.0 | 4.0 | 4.7 |

SEPTEMBRE, 1891.

HÉLIOPHOTOGRAPHIE BRULEUR HÉL. PHOTOGRAPHIQUE

NUAGES

| Jours | Matin h. min. | Soir h. min. | Total | Matin h. min. | Soir h. min. | Total | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h |
|-------|------------------|-----------------|--------|------------------|-----------------|--------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 5 20 | 1 47 | 6 37 | 5 30 | 1 45 | 7 15 | Str. | C. | G. Ni. | G. Ni. | Str-Ni. |
| 2 | 4 30 | 3 50 | 8 20 | 4 53 | 4 53 | 9 46 | Ni. | Ni. | G. Ni. | G. Ni. | Str-Ni. |
| 3 | 4 52 | 4 48 | 9 40 | 5 00 | 4 51 | 9 51 | Ni. | Cl-Ni. | St.G.Ni. | Cl-G. | Str-Ni. |
| 4 | 4 00 | 1 7 | 8 7 | 4 35 | 4 33 | 9 8 | Ni. | Ni. | G. | G. Ni. | Ni. |
| 5 | 1 37 | 0 30 | 2 7 | 2 53 | 1 24 | 4 17 | Ni. | Ni. | Ni. | G. Ni. | Ni. |
| 6 | 0 55 | 4 45 | 5 40 | 1 24 | 5 55 | 7 19 | Ni. | Cl-G. | Str-Ni. | Ni. | St-Ni. G. |
| 7 | 4 45 | 3 36 | 8 21 | 5 20 | 4 40 | 10 00 | Str. | Ni. Cl-C. | Str-Ni.C. | St-Ni.G.G. | Gi-ni. St-ni. |
| 8 | 0 36 | 0 8 | 0 44 | 1 00 | 0 49 | 1 19 | Ni. | Ni. | G. Ni. | G. Ni. | St-Ni.Gi. |
| 9 | 4 42 | 4 43 | 9 25 | 5 25 | 5 57 | 11 22 | Ni. | Ni. | Ni. | G. Ni. | G. Ni. |
| 10 | 2 42 | 4 50 | 7 32 | 3 44 | 5 45 | 9 29 | Ni. | Ni. | Ni. | G. Str-Ni. | G. Str-Ni. |
| 11 | 3 15 | 4 20 | 7 35 | 3 20 | 5 7 | 8 27 | Ni. | Ni. | G. Ni. | G. Ni. | Str-Ni. |
| 12 | 2 5 | 4 45 | 6 50 | 2 40 | 6 00 | 8 40 | Ni. | Ni. | G. Ni. | G. Ni. | G. Ni. |
| 13 | 1 18 | 4 38 | 5 56 | 1 37 | 5 40 | 6 47 | Ni. | Ni. | G. Ni. | Str-G. | G. Ni. |
| 14 | 4 40 | 4 45 | 9 25 | 5 20 | 6 5 | 11 25 | Ni. | Ni. | G. | Str-G. | Gi-Ni. |
| 15 | 3 00 | 4 20 | 7 20 | 3 00 | 5 20 | 8 20 | Ni. | Ni. | G. | C. | Str-Ni. |
| 16 | 3 30 | 3 38 | 7 8 | 4 6 | 4 40 | 8 46 | Ni. | Ni. | G. Ni. | Ni. | St-Ni.G. |
| 17 | 3 00 | 4 55 | 7 55 | 3 15 | 5 55 | 9 10 | Ni. | Ni. | G. Ni. | Ni. | G. Ni. |
| 18 | 4 35 | 4 40 | 9 15 | 5 00 | 5 50 | 10 50 | Ni. | Ni. | Ni. | G. Ni. | Ni. |
| 19 | 2 36 | 4 33 | 7 9 | 3 28 | 4 40 | 8 8 | Ni. | Ni. | Ni. | Str-Ni. | G. |
| 20 | 2 58 | 4 40 | 7 38 | 3 21 | 5 12 | 8 33 | Str-Ni. | Ni. | Str-Ni. | Str-Ni. | Str-Ni. |
| 21 | 2 20 | 3 3 | 5 23 | 3 7 | 3 44 | 6 51 | Cl-Si. Ni | Ni. | G. Ni. | G. Ni. | Str-Ni. |
| 22 | 1 10 | 4 38 | 5 48 | 0 58 | 4 50 | 5 48 | Ni. | Ni. | G. Ni. | G. Ni. | Str-Ni.G. |
| 23 | 2 18 | 4 43 | 7 01 | 3 48 | 4 56 | 8 44 | Ni. | Ni. | Ni. | G. Ni. | Ni. |
| 24 | 1 2 | 4 45 | 5 47 | 1 23 | 4 22 | 5 45 | Ni. | Ni. | Ni. | G. Ni. | Str-Ni. |
| 25 | 4 50 | 4 38 | 9 28 | 5 20 | 5 40 | 11 00 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 26 | 4 20 | 3 40 | 8 00 | 5 30 | 4 00 | 9 30 | | | G. Ni. | Ni. | Ni. |
| 27 | 3 55 | 2 30 | 6 25 | 5 20 | 2 33 | 7 53 | G.NL.Gi-Ni. | G. Ni | Ni. | Ni. | Ni. |
| 28 | 3 30 | 4 10 | 7 40 | 4 25 | 5 45 | 9 40 | Gi-Ni. | Ni. | G. Ni. | C. | G. Ni. |
| 29 | 3 55 | 2 8 | 6 3 | 4 40 | 2 25 | 7 5 | Str. | | G. | G. Ni. | Ni. |
| 30 | 0 5 | 2 5 | 2 10 | 0 15 | 2 10 | 2 25 | Ni. | Ni. | Ni. | Gi-Ni.C. | Ni. |
| Somme | b. m. | b. m. | b. m. | b. m. | b. m. | b. m. | | | | | |
| | 92 21 | 111 8 | 206 29 | 118 37 | 133 56 | 252 33 | | | | | |

Max.: 9^h 40^m le 3.Max.: 11^h 25^m le 14.Min.: 0^h 44^m le 8.Min.: 1^h 19^m le 8.

SEPTEMBRE, 1891.

| Jours | TEMPÉRATURE DU SOL | | | | | | | | | | | |
|---------------|--------------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| | 0m-30c | | | | 0m-50c | | | | 1m | | | |
| | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyen- nes |
| 1 | 15. 4 | 16. 3 | 16. 7 | 16. 0 | 17. 7 | 17. 8 | 17. 9 | 17.8 | ... | ... | ... | ... |
| 2 | 15. 2 | 16. 5 | 17. 1 | 16. 2 | 17. 7 | 17. 9 | 17. 7 | 17.7 | ... | ... | ... | ... |
| 3 | 15. 7 | 16. 7 | 16. 2 | 16. 2 | 17. 8 | 18. 2 | 17. 7 | 17.9 | ... | ... | ... | ... |
| 4 | 14. 9 | 16. 1 | 16. 3 | 15. 7 | 17. 2 | 17. 7 | 17. 7 | 17.6 | ... | ... | ... | ... |
| 5 | 15. 0 | 15. 9 | 16. 2 | 15. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 17.7 | ... | ... | ... | ... |
| 6 | 15. 7 | 16. 4 | 16. 7 | 16. 2 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 17.7 | ... | ... | ... | ... |
| 7 | 15. 7 | 17. 0 | 17. 6 | 16. 7 | 17. 7 | 17. 8 | 17. 7 | 17.7 | ... | ... | ... | ... |
| 8 | 17. 4 | 18. 0 | 18. 2 | 17. 8 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 2 | 18.2 | ... | ... | ... | ... |
| 9 | 16. 9 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 5 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 2 | 18.2 | ... | ... | ... | ... |
| 10 | 15. 1 | 15. 6 | 15. 8 | 15. 5 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 0 | 18.1 | ... | ... | ... | ... |
| 11 | 15. 2 | 16. 0 | 17. 0 | 16. 0 | 17. 7 | 18. 1 | 17. 9 | 17.9 | ... | ... | ... | ... |
| 12 | 15. 8 | 16. 2 | 16. 6 | 16. 2 | 17. 8 | 18. 0 | 17. 7 | 17.8 | ... | ... | ... | ... |
| 13 | 15. 8 | 16. 8 | 16. 9 | 16. 5 | 17. 8 | 18. 7 | 17. 7 | 18.0 | ... | ... | ... | ... |
| 14 | 15. 8 | 16. 4 | 17. 0 | 16. 4 | 17. 9 | 18. 0 | 17. 7 | 17.8 | ... | ... | ... | ... |
| 15 | 16. 2 | 16. 8 | 17. 2 | 16. 7 | 17. 9 | 18. 2 | 18. 1 | 18.0 | ... | ... | ... | ... |
| 16 | 17. 1 | 17. 3 | 17. 6 | 17. 3 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 2 | 18.0 | ... | ... | ... | ... |
| 17 | 16. 4 | 16. 7 | 16. 2 | 16. 4 | 18. 2 | 18. 4 | 18. 2 | 18.2 | ... | ... | ... | ... |
| 18 | 15. 7 | 16. 6 | 17. 2 | 16. 5 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 1 | 18.1 | ... | ... | ... | ... |
| 19 | 16. 7 | 16. 8 | 17. 0 | 16. 8 | 18. 3 | 18. 2 | 18. 2 | 18.2 | ... | ... | ... | ... |
| 20 | 14. 8 | 15. 8 | 15. 2 | 15. 2 | 18. 2 | 18. 7 | 17. 7 | 18.2 | ... | ... | ... | ... |
| 21 | 14. 6 | 15. 8 | 16. 3 | 15. 5 | 17. 5 | 18. 7 | 18. 7 | 18.3 | ... | ... | ... | ... |
| 22 | 15. 5 | 16. 3 | 16. 6 | 16. 1 | 17. 7 | 17. 9 | 17. 7 | 17.7 | ... | ... | ... | ... |
| 23 | 15. 4 | 16. 2 | 16. 3 | 15. 9 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 5 | 17.6 | ... | ... | ... | ... |
| 24 | 15. 7 | 16. 4 | 16. 9 | 16. 3 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 17.7 | ... | ... | ... | ... |
| 25 | 16. 2 | 17. 1 | 18. 2 | 17. 1 | 17. 7 | 18. 2 | 18. 7 | 18.2 | ... | ... | ... | ... |
| 26 | 17. 2 | 18. 1 | 18. 3 | 17. 8 | 17. 9 | 18. 5 | 18. 2 | 18.2 | ... | ... | ... | ... |
| 27 | 18. 2 | 17. 4 | 19. 2 | 18. 2 | 18. 5 | 19. 1 | 18. 9 | 18.8 | ... | ... | ... | ... |
| 28 | 19. 1 | 20. 0 | 20. 8 | 19. 9 | 19. 2 | 19. 5 | 19. 4 | 19.3 | ... | ... | ... | ... |
| 29 | 19. 9 | 20. 2 | 20. 2 | 20. 1 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19.7 | ... | ... | ... | ... |
| 30 | 18. 0 | 19. 1 | 18. 2 | 18. 4 | 19. 8 | 19. 7 | 19. 5 | 19.6 | ... | ... | ... | ... |
| Moyen- nes | 16. 2 | 16. 8 | 17. 2 | 16. 7 | 17. 7 | 18. 2 | 18. 1 | 18.0 | | | | |

Max.: 20°. 8, le 28, à 18^h.
Min.: 14°. 6, le 21, à 7^h.

Max.: 19°. 8, le 30, à 7^h.
Min.: 17°. 2, le 4, à 7^h.

SEPTEMBRE, 1891.

TEMPÉRATURE DU LAC

| heures | 7 ^h | 18 ^h | Moyennes | | | | | | | | |
|----------|----------------|-----------------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 15.0 | 20.0 | 17.5 | | | | | | | | |
| 2 | 15.6 | 21.0 | 18.3 | | | | | | | | |
| 3 | 17.0 | 20.2 | 18.6 | | | | | | | | |
| 4 | 15.0 | 19.2 | 17.1 | | | | | | | | |
| 5 | 15.5 | 18.3 | 16.9 | | | | | | | | |
| 6 | 16.3 | 21.0 | 18.6 | | | | | | | | |
| 7 | 16.6 | 22.5 | 19.5 | | | | | | | | |
| 8 | 17.7 | 20.0 | 18.8 | | | | | | | | |
| 9 | 17.0 | 22.0 | 19.5 | | | | | | | | |
| 10 | 17.5 | 21.3 | 19.4 | | | | | | | | |
| 11 | 17.0 | 22.6 | 19.8 | | | | | | | | |
| 12 | 17.6 | 23.0 | 20.3 | | | | | | | | |
| 13 | 18.0 | 22.6 | 20.3 | | | | | | | | |
| 14 | 17.0 | 24.0 | 20.5 | | | | | | | | |
| 15 | 17.7 | 23.3 | 20.5 | | | | | | | | |
| 16 | 18.6 | 24.2 | 21.4 | | | | | | | | |
| 17 | 18.3 | 24.0 | 21.4 | | | | | | | | |
| 18 | 16.0 | 23.5 | 19.7 | | | | | | | | |
| 19 | 18.2 | 21.2 | 19.7 | | | | | | | | |
| 20 | 16.0 | 20.5 | 18.2 | | | | | | | | |
| 21 | 16.2 | 21.0 | 18.6 | | | | | | | | |
| 22 | 16.6 | 20.0 | 18.3 | | | | | | | | |
| 23 | 15.7 | 21.0 | 18.3 | | | | | | | | |
| 24 | 16.0 | 20.8 | 18.4 | | | | | | | | |
| 25 | 17.0 | 25.6 | 21.3 | | | | | | | | |
| 26 | 17.3 | 25.0 | 21.1 | | | | | | | | |
| 27 | 18.4 | 24.6 | 21.5 | | | | | | | | |
| 28 | 18.0 | 17.0 | 17.5 | | | | | | | | |
| 29 | 20.0 | 24.6 | 22.3 | | | | | | | | |
| 30 | 19.0 | 24.5 | 21.7 | | | | | | | | |
| Moyennes | 17.3 | 21.9 | 19.4 | | | | | | | | |

Max. : 25°. 6, le 25, à 18^h.Min. : 15°. 0, les 1, 4, à 7^h.

OCTOBRE, 1891.

BAROMÈTRE (600 +)

THERMOMÈTRE SEC

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | ° | ° | ° | ° |
| 1 | 51.95 | 52.58 | 51.53 | 50.96 | 51.55 | 51.71 | 13.0 | 15.7 | 22.3 | 15.7 | 15.4 | 16.3 |
| 2 | 52.79 | 53.13 | 52.35 | 51.26 | 51.36 | 52.17 | 12.4 | 16.3 | 19.4 | 20.7 | 17.1 | 17.1 |
| 3 | 52.88 | 53.17 | 52.04 | 50.71 | 51.21 | 52.00 | 11.4 | 16.9 | 22.6 | 22.4 | 19.0 | 18.4 |
| 4 | 51.77 | 51.77 | 50.47 | 49.43 | 50.25 | 50.73 | 14.8 | 19.8 | 21.4 | 23.1 | 18.6 | 19.5 |
| 5 | 51.34 | 51.76 | 50.47 | 49.37 | 50.42 | 50.61 | 14.6 | 18.0 | 22.2 | 20.7 | 14.6 | 18.0 |
| 6 | 51.11 | 51.55 | 50.32 | 49.40 | 49.90 | 50.45 | 13.6 | 16.5 | 19.5 | 18.8 | 16.9 | 17.1 |
| 7 | 50.87 | 51.25 | 49.77 | 48.62 | 49.33 | 49.96 | 13.7 | 16.4 | 22.6 | 15.9 | 14.3 | 16.5 |
| 8 | 50.59 | 50.77 | 49.91 | 48.96 | 49.52 | 49.95 | 12.0 | 16.8 | 22.9 | 19.8 | 14.7 | 17.2 |
| 9 | 51.02 | 51.37 | 50.71 | 49.80 | 50.38 | 50.65 | 13.9 | 17.0 | 21.9 | 22.3 | 19.2 | 18.8 |
| 10 | 51.70 | 52.30 | 50.81 | 49.97 | 50.63 | 51.08 | 13.1 | 16.0 | 21.9 | 20.6 | 17.2 | 17.7 |
| 11 | 51.27 | 51.91 | 50.86 | 49.86 | 50.43 | 50.86 | 15.1 | 16.5 | 21.0 | 20.2 | 17.0 | 17.9 |
| 12 | 51.83 | 52.12 | 51.26 | 50.60 | 51.01 | 51.36 | 12.0 | 16.3 | 19.9 | 19.4 | 16.4 | 16.8 |
| 13 | 51.84 | 52.14 | 50.73 | 50.23 | 50.58 | 51.10 | 12.5 | 14.7 | 20.8 | 19.3 | 16.4 | 16.7 |
| 14 | 50.72 | 50.84 | 49.62 | 48.73 | 48.93 | 49.76 | 11.0 | 15.9 | 23.0 | 24.0 | 20.2 | 18.8 |
| 15 | 49.64 | 49.83 | 48.86 | 47.52 | 47.97 | 48.76 | 14.4 | 18.1 | 24.9 | 25.5 | 22.1 | 21.0 |
| 16 | 49.74 | 50.52 | 48.92 | 47.39 | 47.87 | 48.88 | 14.2 | 17.3 | 23.1 | 21.2 | 18.0 | 18.7 |
| 17 | 49.49 | 49.98 | 49.15 | 49.01 | 49.66 | 49.45 | 13.3 | 15.9 | 19.6 | 15.4 | 13.0 | 15.4 |
| 18 | 50.64 | 50.83 | 50.21 | 49.96 | 50.48 | 50.42 | 11.3 | 12.8 | 15.2 | 14.6 | 13.3 | 13.4 |
| 19 | 51.02 | 51.60 | 50.08 | 49.06 | 49.90 | 50.21 | 12.8 | 17.2 | 21.9 | 24.0 | 17.8 | 18.7 |
| 20 | 50.64 | 50.92 | 50.03 | 49.10 | 49.62 | 50.06 | 14.2 | 17.6 | 25.6 | 25.0 | 20.4 | 20.5 |
| 21 | 50.87 | 51.40 | 49.98 | 48.91 | 49.29 | 50.09 | 15.2 | 18.9 | 25.3 | 24.6 | 20.8 | 20.9 |
| 22 | 50.85 | 51.19 | 50.14 | 49.32 | 49.55 | 50.21 | 14.9 | 18.5 | 22.4 | 20.9 | 18.2 | 18.9 |
| 23 | 50.33 | 50.63 | 49.62 | 48.97 | 49.67 | 49.84 | 14.8 | 18.6 | 22.1 | 22.6 | 19.2 | 19.4 |
| 24 | 50.23 | 50.81 | 49.47 | 49.03 | 49.79 | 49.86 | 13.6 | 18.0 | 25.3 | 24.6 | 20.6 | 20.4 |
| 25 | 49.91 | 50.51 | 48.84 | 47.39 | 48.45 | 49.14 | 15.5 | 20.0 | 25.6 | 27.4 | 22.9 | 22.2 |
| 26 | 49.52 | 49.88 | 48.77 | 47.83 | 48.09 | 48.81 | 17.0 | 21.4 | 29.2 | 28.4 | 24.1 | 24.0 |
| 27 | 50.26 | 50.86 | 49.56 | 48.71 | 49.34 | 49.74 | 16.7 | 18.6 | 26.9 | 28.5 | 24.2 | 22.9 |
| 28 | 51.04 | 51.65 | 50.51 | 49.50 | 50.24 | 50.58 | 18.6 | 22.3 | 29.1 | 28.2 | 24.5 | 24.5 |
| 29 | 52.25 | 52.58 | 50.81 | 49.86 | 50.49 | 51.19 | 16.3 | 19.6 | 26.8 | 27.7 | 18.5 | 21.7 |
| 30 | 51.36 | 51.81 | 50.61 | 49.58 | 50.45 | 50.76 | 17.0 | 19.4 | 23.2 | 21.8 | 19.8 | 20.2 |
| 31 | 52.36 | 52.93 | 52.17 | 51.77 | 52.22 | 52.29 | 14.9 | 19.3 | 22.2 | 21.3 | 19.1 | 19.3 |
| Moyen-nes | 51.02 | 51.41 | 50.26 | 49.40 | 49.95 | 50.40 | 14.1 | 17.6 | 22.8 | 22.0 | 18.4 | 18.9 |

Maximum : 653^{mm}, 17, le 3, à 9^h.Minimum : 647^{mm}, 39, le 16, à 16^h.Oscillation = 5^{mm}, 78.Maximum : 29°, 2, le 26, à 13^h.Minimum : 11°, 0, le 14, à 7^h.

Oscillation = 18°, 2.

OCTOBRE, 1891.

THERMOMÈTRE HUMIDE

TENSION EN MILLIMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 1 | 12.5 | 13.4 | 16.7 | 14.3 | 13.9 | 14.1 | 10.54 | 10.25 | 11.19 | 11.40 | 11.19 | 10.91 |
| 2 | 11.5 | 13.9 | 15.6 | 15.8 | 14.8 | 14.3 | 9.65 | 10.57 | 11.20 | 10.79 | 11.33 | 10.70 |
| 3 | 10.6 | 14.2 | 16.5 | 17.6 | 15.4 | 14.8 | 9.11 | 10.64 | 10.76 | 12.44 | 11.14 | 10.81 |
| 4 | 13.9 | 16.8 | 16.8 | 17.2 | 13.9 | 15.7 | 11.35 | 12.66 | 11.83 | 11.49 | 9.36 | 11.33 |
| 5 | 14.3 | 16.0 | 17.5 | 16.8 | 13.8 | 15.6 | 11.96 | 12.49 | 12.40 | 12.18 | 10.29 | 11.86 |
| 6 | 13.3 | 14.6 | 16.1 | 15.7 | 15.0 | 14.9 | 11.06 | 11.37 | 11.81 | 11.61 | 11.69 | 11.51 |
| 7 | 13.4 | 15.0 | 17.9 | 14.2 | 13.7 | 14.8 | 11.30 | 11.96 | 12.77 | 11.16 | 11.35 | 11.70 |
| 8 | 12.0 | 16.1 | 17.3 | 16.0 | 14.5 | 15.1 | 10.46 | 13.24 | 11.75 | 12.42 | 12.19 | 12.01 |
| 9 | 13.3 | 15.1 | 17.8 | 17.4 | 16.2 | 15.9 | 11.06 | 11.78 | 13.00 | 12.21 | 12.13 | 12.03 |
| 10 | 12.8 | 13.8 | 17.4 | 15.8 | 14.5 | 14.8 | 10.86 | 10.60 | 12.42 | 10.84 | 10.88 | 11.12 |
| 11 | 14.4 | 14.5 | 16.3 | 15.6 | 14.4 | 15.0 | 11.84 | 11.25 | 11.32 | 11.63 | 10.85 | 11.37 |
| 12 | 10.7 | 14.2 | 16.3 | 15.1 | 14.5 | 14.1 | 8.91 | 11.01 | 11.90 | 10.52 | 11.30 | 10.72 |
| 13 | 11.7 | 13.6 | 16.1 | 16.6 | 13.8 | 14.3 | 9.83 | 10.02 | 11.67 | 9.46 | 10.39 | 10.27 |
| 14 | 10.9 | 14.1 | 17.1 | 17.7 | 15.9 | 15.1 | 9.66 | 11.02 | 11.40 | 11.74 | 11.18 | 11.00 |
| 15 | 13.7 | 15.9 | 18.9 | 16.9 | 16.5 | 16.3 | 11.30 | 12.28 | 13.07 | 9.80 | 11.02 | 11.49 |
| 16 | 13.7 | 15.5 | 18.6 | 15.7 | 15.1 | 15.7 | 11.41 | 12.16 | 10.63 | 10.39 | 11.25 | 11.16 |
| 17 | 12.6 | 14.1 | 16.4 | 13.3 | 12.0 | 13.6 | 10.50 | 11.02 | 12.19 | 10.38 | 9.93 | 10.58 |
| 18 | 10.9 | 11.9 | 13.4 | 13.0 | 12.3 | 12.3 | 9.51 | 9.91 | 10.50 | 10.31 | 10.21 | 10.08 |
| 19 | 12.5 | 15.2 | 17.3 | 18.2 | 15.3 | 15.7 | 10.65 | 10.81 | 12.26 | 12.48 | 11.63 | 11.56 |
| 20 | 13.9 | 15.7 | 19.0 | 18.8 | 16.3 | 16.7 | 11.67 | 12.28 | 12.85 | 12.86 | 11.70 | 12.27 |
| 21 | 14.3 | 15.9 | 19.3 | 17.6 | 15.6 | 16.5 | 11.66 | 11.87 | 13.48 | 11.28 | 10.45 | 11.74 |
| 22 | 13.9 | 15.7 | 16.9 | 16.1 | 15.0 | 15.5 | 11.30 | 11.80 | 11.43 | 11.09 | 11.01 | 11.32 |
| 23 | 13.0 | 15.0 | 16.5 | 16.6 | 17.3 | 15.6 | 10.22 | 10.81 | 11.02 | 10.90 | 13.69 | 11.32 |
| 24 | 13.4 | 16.3 | 17.6 | 17.6 | 16.1 | 16.2 | 11.35 | 12.90 | 10.91 | 11.28 | 11.25 | 11.53 |
| 25 | 14.6 | 16.1 | 18.6 | 17.6 | 17.8 | 16.9 | 11.90 | 11.57 | 12.26 | 9.80 | 12.47 | 11.60 |
| 26 | 15.8 | 17.1 | 18.8 | 18.3 | 19.5 | 17.9 | 12.72 | 12.24 | 10.64 | 10.31 | 14.43 | 12.09 |
| 27 | 15.8 | 16.9 | 20.3 | 21.9 | 19.7 | 19.0 | 12.89 | 13.43 | 15.20 | 16.02 | 14.69 | 14.45 |
| 28 | 17.4 | 18.1 | 20.2 | 19.1 | 16.8 | 18.3 | 14.15 | 13.05 | 12.89 | 11.63 | 10.18 | 12.38 |
| 29 | 15.7 | 17.7 | 20.8 | 20.8 | 15.5 | 18.1 | 12.95 | 14.07 | 15.09 | 14.61 | 11.54 | 13.65 |
| 30 | 16.3 | 17.4 | 19.0 | 17.0 | 17.3 | 17.4 | 13.42 | 13.74 | 14.12 | 11.89 | 13.39 | 13.31 |
| 31 | 14.0 | 17.2 | 18.4 | 17.4 | 16.3 | 16.6 | 11.44 | 13.49 | 13.74 | 12.74 | 12.32 | 12.74 |
| Moyen-nes | 13.4 | 15.3 | 17.6 | 16.8 | 15.4 | 15.7 | 11.18 | 11.81 | 12.18 | 11.53 | 11.49 | 11.63 |

Maximum : 21°. 9, le 27, à 16^h.Minimum : 10°. 6, le 3, à 7^h.

Oscillation = 11°. 3,

Maximum: 16^{mm}.02, le 27, à 16^h.Minimum: 8^{mm}.91, le 12, à 7^h.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

OCTOBRE, 1891.

HUMIDITÉ RELATIVE

ÉVAPOROMÈTRE, *air libre.*

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total |
|------------------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 94 | 75 | 53 | 85 | 86 | 78 | 2.04 | 0 | 1.02 | 1.42 | 0.61 | 5.09 |
| 2 | 89 | 75 | 64 | 56 | 76 | 72 | 1.42 | 0 | 1.02 | 1.63 | 0.40 | 4.47 |
| 3 | 90 | 72 | 49 | 59 | 66 | 67 | 2.65 | 0 | 1.42 | 1.63 | 2.04 | 7.74 |
| 4 | 90 | 72 | 59 | 52 | 55 | 65 | 2.04 | 0 | 1.02 | 3.06 | 1.22 | 7.34 |
| 5 | 97 | 80 | 60 | 64 | 71 | 74 | 10.81 | 0 | 0.40 | 2.04 | 2.65 | 2.44 |
| 6 | 93 | 80 | 46 | 70 | 80 | 73 | 9.18 | 0 | 0.61 | 1.42 | 0.61 | 2.64 |
| 7 | 97 | 85 | 60 | 82 | 93 | 83 | 8.87 | 0 | 0.81 | 8.97 | 1.63 | 0.81 |
| 8 | 100 | 93 | 54 | 67 | 98 | 82 | 2.65 | 0 | 1.42 | 1.83 | 9.38 | 3.25 |
| 9 | 93 | 80 | 64 | 58 | 72 | 73 | 8.36 | 0 | 0.81 | 1.42 | 1.02 | 3.25 |
| 10 | 98 | 76 | 61 | 57 | 72 | 72 | 24.48 | 0 | 0.81 | 2.24 | 2.04 | 5.09 |
| 11 | 92 | 79 | 58 | 59 | 73 | 72 | 2.04 | 0 | 1.83 | 1.22 | 2.24 | 7.33 |
| 12 | 84 | 79 | 67 | 60 | 80 | 74 | 2.85 | 0 | 0.81 | 1.22 | 1.02 | 5.90 |
| 13 | 90 | 88 | 66 | 71 | 73 | 77 | 2.04 | 0.20 | 0.81 | 2.04 | 1.02 | 6.11 |
| 14 | 99 | 81 | 52 | 49 | 60 | 68 | 1.63 | 0 | 0.40 | 2.04 | 1.02 | 5.09 |
| 15 | 92 | 78 | 53 | 36 | 53 | 62 | 3.06 | 0 | 0.81 | 1.83 | 1.63 | 7.33 |
| 16 | 91 | 81 | 47 | 52 | 71 | 69 | 13.46 | 0 | 0.61 | 2.44 | 1.22 | 4.27 |
| 17 | 92 | 81 | 70 | 77 | 88 | 81 | 0.20 | 0.20 | 1.02 | 2.04 | 1.63 | 4.89 |
| 18 | 95 | 89 | 80 | 82 | 88 | 86 | 2.24 | 0 | 0.40 | 0.40 | 0.20 | 3.24 |
| 19 | 97 | 80 | 61 | 54 | 75 | 73 | 1.02 | 0 | 1.02 | 1.02 | 2.04 | 5.10 |
| 20 | 97 | 80 | 50 | 51 | 63 | 68 | 2.44 | 0 | 0.61 | 2.04 | 2.04 | 7.13 |
| 21 | 90 | 71 | 54 | 46 | 54 | 63 | 3.06 | 0 | 1.02 | 2.04 | 2.04 | 5.10 |
| 22 | 89 | 72 | 53 | 58 | 69 | 68 | 3.67 | 0 | 1.42 | 2.85 | 1.02 | 8.96 |
| 23 | 80 | 66 | 53 | 50 | 82 | 66 | 3.26 | 0 | 1.02 | 2.04 | 2.24 | 5.30 |
| 24 | 98 | 83 | 42 | 46 | 60 | 65 | 2.65 | 0.20 | 0.40 | 2.85 | 2.24 | 8.14 |
| 25 | 90 | 64 | 47 | 32 | 36 | 53 | 3.06 | 0.20 | 0.20 | 0.40 | 2.24 | 5.70 |
| 26 | 87 | 62 | 31 | 32 | 62 | 54 | 3.26 | 0.40 | 0.40 | 2.65 | 2.04 | 8.35 |
| 27 | 90 | 83 | 55 | 53 | 63 | 68 | 3.06 | 0.20 | 0.20 | 1.83 | 1.22 | 6.31 |
| 28 | 88 | 64 | 40 | 38 | 40 | 54 | 3.46 | 0.40 | 0.40 | 2.65 | 2.04 | 8.55 |
| 29 | 93 | 82 | 55 | 49 | 71 | 70 | 58.75 | 0.40 | 2.24 | 1.83 | 2.04 | 6.11 |
| 30 | 93 | 81 | 65 | 59 | 76 | 74 | 8.16 | 0.40 | 0 | 2.24 | 1.42 | 4.06 |
| 31 | 90 | 80 | 67 | 66 | 73 | 75 | 21.01 | 0.81 | 0.40 | 2.04 | 2.04 | 4.48 |
| Moyen- nes ou Total | 92 | 77 | 56 | 60 | 70 | 70 | mm 44.63 | mm 1.00 | mm 24.96 | mm 56.40 | mm 42.58 | mm 169.57 |

Maximum : 100, le 8 à 7^h.
Minimum : 31, le 26 à 13^h.

167.25 2.41 0.40 8.97 13.66 192.6

Maximum : 8^{mm}.96, le 22.
Minimum : 0^{mm}.81, le 7.

OCTOBRE, 1891.

ÉVAPOROMÈTRE PICHE, abri.

TEMPÉR. EXTRÊMES

PLUVIOMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total | Maxima | Minima | N | E | S | W | |
|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|----|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 0.45 | 0.10 | 0.68 | 0.62 | 0.14 | 1.99 | 20.5 | 12.7 | 0.25 | 0.07 | | | |
| 2 | 0.29 | 0.12 | 0.52 | 0.49 | 0.27 | 1.69 | 20.0 | 11.6 | 0.76 | 1.99 | | | |
| 3 | 0.49 | 0.23 | 0.65 | 0.55 | 0.49 | 2.41 | 22.2 | 10.3 | | | | | |
| 4 | 0.36 | 0.09 | 0.70 | 0.60 | 0.35 | 2.10 | 22.2 | 13.0 | | | | | |
| 5 | 0.56 | 0.09 | 0.43 | 0.52 | 0.05 | 1.65 | 22.7 | 13.5 | 14.47 | 13.70 | 13.5 | 17.0 | |
| 6 | 0.35 | 0.15 | 0.44 | 0.41 | 0.19 | 1.54 | 20.0 | 13.4 | 15.74 | 15.80 | 15.7 | 12.0 | |
| 7 | 0.36 | 0.10 | 0.49 | 0.52 | 0.19 | 1.66 | 22.2 | 12.5 | 6.09 | 5.25 | 7.8 | 5.8 | |
| 8 | 0.20 | 0.18 | 0.41 | 0.51 | 0.30 | 1.60 | 21.6 | 11.5 | 20.57 | 18.50 | 19.0 | 16.6 | |
| 9 | 0.13 | 0.13 | 0.48 | 0.51 | 0.30 | 1.55 | 22.2 | 12.5 | 29.71 | 49.05 | 33.5 | 36.9 | |
| 10 | 0.26 | 0.14 | 0.53 | 0.50 | 0.33 | 1.76 | 19.4 | 11.7 | 29.46 | 34.76 | 33.1 | 38.9 | |
| 11 | 0.40 | 0.12 | 0.60 | 0.55 | 0.27 | 1.94 | 19.4 | 14.0 | | | | | |
| 12 | 0.49 | 0.14 | 0.43 | 0.44 | 0.23 | 1.73 | 20.0 | 10.0 | | | | | |
| 13 | 0.40 | 0.08 | 0.42 | 0.45 | 0.26 | 1.61 | 19.4 | 12.0 | | 0.15 | | | |
| 14 | 0.40 | 0.19 | 0.61 | 0.69 | 0.35 | 2.24 | 21.1 | 9.5 | | 0.15 | | | |
| 15 | 0.66 | 0.14 | 0.85 | 0.85 | 0.38 | 2.88 | 23.3 | 13.5 | | | | | |
| 16 | 0.62 | 0.11 | 0.59 | 0.85 | 0.45 | 2.62 | 22.2 | 12.9 | 13.97 | 26.95 | 25.8 | 20.6 | |
| 17 | 0.45 | 0.15 | 0.65 | 0.47 | 0.16 | 1.88 | 19.4 | 12.5 | 1.77 | 3.86 | 0.5 | 2.4 | |
| 18 | 0.54 | 0.08 | 0.25 | 0.30 | 0.13 | 1.30 | 17.2 | 10.7 | 0.76 | 0.45 | | | |
| 19 | 0.27 | 0.13 | 0.62 | 0.57 | 0.30 | 1.89 | 21.6 | 11.0 | | 0.05 | | | |
| 20 | 0.53 | 0.15 | 0.90 | 0.70 | 0.44 | 2.72 | 23.3 | 13.5 | | | | | |
| 21 | 0.77 | 0.19 | 0.93 | 0.82 | 0.55 | 3.26 | 22.7 | 13.7 | 5.08 | 6.90 | 6.6 | 8.8 | |
| 22 | 0.80 | 0.19 | 0.70 | 0.56 | 0.33 | 2.58 | 21.6 | 13.1 | | | | | |
| 23 | 0.65 | 0.20 | 0.62 | 0.60 | 0.49 | 2.56 | 20.0 | 13.0 | | | | | |
| 24 | 0.44 | 0.16 | 0.84 | 0.97 | 0.50 | 2.91 | 22.2 | 12.5 | | 0.07 | | | |
| 25 | 0.80 | 0.21 | 0.99 | 0.90 | 0.44 | 3.34 | 25.0 | 13.9 | | | | | |
| 26 | 1.01 | 0.20 | 1.15 | 0.91 | 0.62 | 3.89 | 26.1 | 15.6 | | | | | |
| 27 | 0.68 | 0.09 | 0.57 | 0.67 | 0.41 | 2.42 | 25.0 | 16.0 | | | | | |
| 28 | 1.32 | 0.23 | 1.25 | 0.92 | 0.60 | 4.32 | 27.7 | 17.5 | 49.78 | | | | |
| 29 | 0.85 | 0.13 | 0.57 | 0.55 | 0.36 | 2.46 | 25.0 | ... | 56.38 | 68.56 | 46.6 | 54.0 | |
| 30 | 0.59 | 0.10 | 0.50 | 0.51 | 0.29 | 1.99 | 22.7 | 14.5 | 6.35 | 13.22 | 15.0 | 15.0 | |
| 31 | 0.60 | 0.25 | 0.65 | 0.41 | 0.29 | 2.20 | 21.1 | 13.5 | 28.70 | 22.25 | 26.6 | 23.8 | |
| Moyennes ou Somme | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm | mm |
| | 16.72 | 4.57 | 20.02 | 18.92 | 10.46 | 70.69 | 21.9 | 12.8 | 279.84 | 281.73 | 243.7 | 253.7 | |

Maximum : 4^{mm}, 32, le 28.Minimum : 1^{mm}, 30, le 18.

Max. : 27° 7, le 28.

Min. : 9° 5, le 14,

OCTOBRE, 1891.

ACTINOMÈTRE. Boule blanche.

ACTINOMÈTRE. Boule noire.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | 14° 5 | 23° 5 | 35° 8 | 18° 2 | 15° 7 | 21.5 | 16° 2 | 35° 4 | 53° 7 | 23° 1 | 16° 0 | 28.8 |
| 2 | 15° 7 | 25° 5 | 25° 8 | 31° 3 | 17° 7 | 23.2 | 20° 9 | 39° 7 | 36° 0 | 47° 7 | 18° 5 | 32.5 |
| 3 | 17° 4 | 28° 8 | 37° 7 | 30° 0 | 19° 3 | 26.6 | 28° 5 | 45° 1 | 56° 1 | 42° 2 | 19° 8 | 38.3 |
| 4 | 23° 1 | 31° 6 | 25° 6 | 31° 3 | 20° 4 | 26.4 | 37° 2 | 44° 6 | 29° 8 | 44° 4 | 21° 1 | 35.4 |
| 5 | 17° 6 | 28° 5 | 28° 8 | 14° 7 | 15° 4 | 21.0 | 22° 8 | 43° 9 | 38° 6 | 15° 2 | 15° 7 | 27.2 |
| 6 | 21° 8 | 19° 7 | 27° 8 | 21° 0 | 17° 3 | 21.5 | 35° 0 | 25° 0 | 40° 8 | 24° 6 | 17° 7 | 28.6 |
| 7 | 22° 6 | 24° 8 | 35° 2 | 15° 2 | ... | 24.4 | 36° 6 | 38° 6 | 52° 7 | 16° 3 | ... | 36.0 |
| 8 | 15° 1 | 27° 7 | 36° 5 | 21° 4 | 19° 9 | 24.1 | 19° 4 | 44° 9 | 54° 8 | 23° 8 | 20° 7 | 32.7 |
| 9 | 22° 2 | 27° 5 | 30° 9 | 30° 6 | 19° 5 | 26.1 | 36° 7 | 43° 3 | 43° 9 | 41° 7 | 19° 7 | 37.6 |
| 10 | 21° 1 | 28° 2 | 34° 6 | 31° 4 | 17° 5 | 26.5 | 34° 7 | 46° 9 | 51° 5 | 48° 5 | 18° 1 | 39.9 |
| 11 | 23° 2 | 22° 8 | 34° 7 | 31° 6 | 17° 1 | 25.8 | 35° 3 | 32° 8 | 52° 8 | 49° 4 | 17° 7 | 37.6 |
| 12 | 15° 8 | 23° 8 | 29° 1 | 28° 9 | 16° 9 | 22.9 | 21° 9 | 33° 6 | 43° 6 | 44° 0 | 18° 6 | 32.7 |
| 13 | 15° 2 | 18° 5 | 36° 5 | 30° 3 | 17° 7 | 23.6 | 19° 0 | 25° 2 | 57° 7 | 48° 2 | 20° 3 | 34.0 |
| 14 | 19° 5 | 27° 8 | 36° 8 | 35° 0 | 22° 6 | 28.3 | 35° 0 | 26° 0 | 54° 3 | 52° 6 | 26° 3 | 42.8 |
| 15 | 22° 7 | 29° 0 | 36° 5 | 35° 7 | 23° 1 | 29.4 | 37° 3 | 46° 9 | 51° 3 | 52° 3 | 23.5 | 42.2 |
| 16 | 19° 2 | 28° 0 | 36° 3 | 24° 1 | 18° 7 | 25.2 | 27° 9 | 44° 3 | 54° 0 | 27° 9 | 19° 0 | 34.6 |
| 17 | 15° 9 | 25° 5 | 32° 8 | 17° 9 | 13° 5 | 21.1 | 19° 9 | 40° 8 | 51° 4 | 22° 0 | 13° 9 | 29.6 |
| 18 | 13° 0 | 18° 3 | 23° 4 | 17° 0 | 13° 9 | 17.1 | 15° 7 | 27° 1 | 36° 0 | 20° 8 | 14° 3 | 22.7 |
| 19 | 21° 2 | 29° 0 | 27° 3 | 35° 0 | 18° 3 | 26.1 | 36° 4 | 47° 0 | 35° 9 | 54° 3 | 18.6 | 38.4 |
| 20 | 23° 4 | 20° 5 | 38° 7 | 32° 5 | 21° 7 | 29.1 | 38° 2 | 47° 3 | 56° 7 | 44° 7 | 23.1 | 42.0 |
| 21 | 23° 3 | 30° 7 | 36° 9 | 34° 2 | 21° 7 | 29.3 | 37° 6 | 48° 5 | 52° 9 | 49° 0 | 22.9 | 42.1 |
| 22 | 23° 1 | 29° 9 | 35° 5 | 26° 5 | 19° 5 | 26.9 | 37° 1 | 47° 9 | 54° 0 | 34° 9 | 21.6 | 39.1 |
| 23 | 22° 9 | 30° 5 | 33° 5 | 33° 4 | 18° 7 | 27.8 | 36° 5 | 49° 0 | 49° 4 | 50° 8 | 19° 0 | 40.9 |
| 24 | 15° 7 | 29° 2 | 38° 7 | 35° 0 | 21° 3 | 27.9 | 19° 8 | 43° 1 | 56° 2 | 52° 0 | 21.7 | 19.5 |
| 25 | 22° 3 | 30° 7 | 40° 4 | 34° 2 | 24° 0 | 29.7 | 36° 0 | 49° 1 | 58° 6 | 40° 0 | 25.8 | 41.9 |
| 26 | 23° 0 | 33° 0 | 40° 7 | 37° 5 | 26° 1 | 32.0 | 35° 2 | 50° 8 | 58° 4 | 53° 2 | 28.9 | 45.3 |
| 27 | 18° 7 | 24° 1 | 38° 3 | 37° 9 | 24° 3 | 28.6 | 22° 1 | 33° 3 | 56° 5 | 55° 0 | 24.8 | 38.3 |
| 28 | 25° 6 | 34° 1 | 40° 5 | 39° 1 | 25° 7 | 33.1 | 38° 3 | 51° 7 | 58° 2 | 55° 5 | 26.0 | 45.9 |
| 29 | 24° 0 | 29° 7 | 38° 0 | 36° 3 | 19° 1 | 29.4 | 36° 7 | 47° 0 | 55° 5 | 52° 6 | 19.7 | 42.3 |
| 30 | 24° 0 | 24° 5 | 35° 5 | 23° 4 | 20° 3 | 25.5 | 36° 7 | 33° 1 | 53° 5 | 26.0 | 20.5 | 33.9 |
| 31 | 18° 7 | 30° 8 | 34° 0 | 27° 9 | 19° 7 | 26.2 | 23° 0 | 49° 3 | 51° 0 | 38° 5 | 20.4 | 36.4 |
| Moyennes | 20.0 | 27.2 | 34.2 | 28.8 | 19.5 | 26.0 | 30.1 | 42.2 | 50.1 | 40.4 | 19.8 | 36.1 |

Maximum : 40° 7, le 26, à 13^h.Minimum : 13° 0, le 18, à 7^h.

Oscillation = 27° 7.

Maximum : 58° 6, le 25, à 13^h.Minimum : 13° 9, le 17, à 18^h.

Oscillation = 44° 7.

OCTOBRE, 1891.

VENT. Vitesse en mètres.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total en mètres |
|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 182 500 | 29 000 | 85 000 | 79 500 | 76 000 | 452 000 |
| 2 | 304 000 | 42 500 | 104 500 | 66 000 | 63 000 | 580 000 |
| 3 | 195 000 | 19 500 | 77 000 | 59 500 | 33 500 | 384 500 |
| 4 | 198 000 | 34 500 | 69 500 | 45 500 | 25 500 | 373 000 |
| 5 | 148 500 | 11 000 | 40 500 | 95 000 | 41 000 | 336 000 |
| 6 | 138 500 | 41 000 | 103 000 | 56 500 | 37 000 | 379 000 |
| 7 | 156 500 | 9 000 | 34 500 | 37 500 | ... ... | 237 500 |
| 8 | 159 500 | 12 500 | 29 500 | 51 500 | 69 500 | 325 500 |
| 9 | 206 000 | 3 000 | 44 500 | 22 000 | 32 000 | 307 500 |
| 10 | 244 500 | 26 000 | 71 500 | 77 000 | 60 000 | 479 000 |
| 11 | 228 500 | 45 500 | 125 000 | 96 500 | 70 500 | 566 000 |
| 12 | 268 000 | 57 500 | 126 000 | 89 500 | 64 500 | 605 500 |
| 13 | 268 000 | 49 500 | 119 500 | 81 000 | 49 000 | 567 000 |
| 14 | 149 500 | 10 000 | 20 500 | 18 000 | 21 500 | 219 500 |
| 15 | 84 500 | 500 | 8 500 | 21 000 | 9 000 | 123 500 |
| 16 | 218 500 | 24 500 | 26 000 | 17 000 | 36 000 | 322 000 |
| 17 | 201 500 | 46 500 | 99 000 | 103 000 | 73 500 | 523 500 |
| 18 | 412 000 | 64 000 | 124 000 | 73 500 | 39 000 | 712 500 |
| 19 | 224 000 | 3 500 | 30 000 | 7 000 | 32 000 | 296 500 |
| 20 | 103 500 | 9 000 | 38 000 | 14 000 | 41 000 | 205 500 |
| 21 | 104 500 | 6 500 | 23 500 | 53 000 | 39 000 | 226 500 |
| 22 | 298 500 | 73 000 | 125 000 | 62 500 | 52 000 | 611 000 |
| 23 | 314 500 | 47 500 | 85 000 | 69 000 | 37 500 | 583 500 |
| 24 | 115 000 | 2 500 | 57 500 | 100 500 | 58 000 | 333 500 |
| 25 | 128 500 | 1 000 | 21 500 | 16 000 | 13 500 | 180 500 |
| 26 | 74 000 | 4 500 | 20 500 | 18 500 | 23 500 | 141 000 |
| 27 | 254 000 | 11 000 | 13 500 | 19 500 | 9 500 | 307 500 |
| 28 | 88 000 | 4 500 | 16 500 | 37 500 | 24 000 | 170 500 |
| 29 | 243 500 | 39 000 | 33 000 | 14 000 | 61 500 | 391 000 |
| 30 | 177 000 | 34 000 | 59 500 | 66 000 | 17 000 | 353 500 |
| 31 | 170 500 | 32 500 | 115 000 | 93 000 | 62 500 | 473 500 |
| Somme | 6 089 000 | 797 500 | 1 946 500 | 1 663 000 | 1 271 500 | 11 667 500 |

Maximum : 712 500^m, le 18.Minimum : 123 500^m, le 15.

OCTOBRE, 1891.

VENT. Direction et force, de 0 à 6.

NÉBULOSITÉ, de 0 à 10.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Force moyenne | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | ESE 1 | ESE 1 | ESE 2 | SE 2 | ESE 2 | 1.6 | 9 | 4 | 6 | 9 | 7 | 7.0 |
| 2 | ESE 1 | E 2 | ENE 1 | E 2 | E 2 | 1.6 | 9 | 7 | 9 | 5 | 5 | 7.0 |
| 3 | E 1 | E 1 | ENE 2 | E 2 | NE 2 | 1.6 | 7 | 1 | 5 | 7 | 3 | 4.6 |
| 4 | ENE 1 | ENE 1 | E 1 | ENE 1 | SE 2 | 1.2 | 7 | 3 | 6 | 7 | 9 | 6.4 |
| 5 | 0 | E 1 | E 1 | SE 3 | ESE 1 | 1.2 | 6 | 5 | 7 | 8 | 9 | 7.0 |
| 6 | SE 1 | ESE 1 | E 1 | E 1 | E 1 | 1.0 | 2 | 10 | 9 | 9 | 9 | 7.8 |
| 7 | ENE 1 | ENE 1 | 0 | NE 2 | SW 2 | 1.2 | 1 | 3 | 5 | 10 | 10 | 5.8 |
| 8 | S 1 | E 1 | NE 1 | ENE 2 | ESE 2 | 1.4 | 10 | 2 | 6 | 9 | 10 | 6.7 |
| 9 | 0 | 0 | ENE 1 | NE 1 | ENE 2 | 0.8 | 0 | 4 | 6 | 7 | 8 | 5.0 |
| 10 | E 1 | ESE 1 | ESE 1 | ENE 2 | ENE 2 | 1.4 | 7 | 5 | 2 | 4 | 6 | 4.8 |
| 11 | ENE 1 | E 2 | E 2 | E 2 | E 2 | 1.8 | 3 | 9 | 5 | 4 | 5 | 5.2 |
| 12 | ESE 1 | ESE 2 | E 2 | ESE 2 | E 2 | 1.8 | 8 | 9 | 8 | 7 | 2 | 6.8 |
| 13 | SE 2 | SE 2 | E 2 | E 2 | ESE 2 | 2.0 | 9 | 10 | 7 | 4 | 2 | 6.4 |
| 14 | ESE 1 | 0 | 0 | 0 | ENE 1 | 0.4 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 0.8 |
| 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 4 | 5 | 8 | 3.4 |
| 16 | ESE 1 | SE 1 | ENE 1 | N 1 | NNW 1 | 1.0 | 7 | 6 | 5 | 9 | 10 | 7.4 |
| 17 | ESE 1 | E 1 | E 2 | E 2 | E 2 | 1.6 | 8 | 7 | 7 | 9 | 9 | 8.0 |
| 18 | ESE 2 | ESE 2 | E 2 | E 2 | E 2 | 2.0 | 10 | 10 | 10 | 10 | 7 | 9.4 |
| 19 | E 1 | E 1 | 0 | N 1 | E 2 | 1.0 | 3 | 2 | 7 | 7 | 7 | 5.2 |
| 20 | 0 | 0 | SE 1 | ESE 1 | E 2 | 0.8 | 1 | 1 | 5 | 6 | 6 | 3.8 |
| 21 | ESE 1 | 0 | E 1 | E 1 | ENE 2 | 1.0 | 0 | 0 | 5 | 8 | 2 | 3.0 |
| 22 | E 2 | E 2 | ESE 1 | E 1 | E 2 | 1.6 | 2 | 4 | 5 | 7 | 1 | 3.8 |
| 23 | E 2 | E 2 | ESE 2 | ENE 1 | ENE 2 | 1.8 | 5 | 4 | 3 | 1 | 2 | 3.0 |
| 24 | 0 | 0 | E 2 | E 2 | E 2 | 1.2 | 10 | 0 | 1 | 1 | 10 | 3.0 |
| 25 | 0 | 0 | 0 | NW 2 | E 2 | 0.6 | 0 | 0 | 0 | 3 | 6 | 1.8 |
| 26 | 0 | 0 | 0 | NNW 1 | E 2 | 0.6 | 0 | 0 | 2 | 4 | 6 | 2.4 |
| 27 | NE 1 | ENE 1 | NE 1 | ENE 1 | ENE 1 | 1.0 | 10 | 10 | 2 | 3 | 5 | 6.0 |
| 28 | 0 | 0 | 0 | ENE 1 | W 2 | 0.6 | 0 | 1 | 5 | 6 | 8 | 4.0 |
| 29 | ESE 1 | 0 | 0 | 0 | E 2 | 0.6 | 3 | 1 | 3 | 7 | 8 | 4.4 |
| 30 | E 1 | E 1 | ENE 1 | ENE 1 | E 1 | 1.0 | 5 | 7 | 7 | 10 | 10 | 7.8 |
| 31 | ESE 1 | ESE 1 | E 2 | E 2 | E 2 | 1.6 | 7 | 3 | 4 | 5 | 5 | 4.8 |
| Moyennes | 0.8 | 0.9 | 1.0 | 1.3 | 1.7 | 1.1 | 4.4 | 4.1 | 5.0 | 6.1 | 6.3 | 5.2 |

OCTOBRE, 1891.

HÉLIOPHOTOGRAPHIE BRULEUR HÉL. PHOTOGRAPHIQUE

NUAGES

| Jours | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h |
|-------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 2 27 | 3 14 | 5 41 | 3 10 | 3 15 | 6 25 | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 2 | 2 7 | 4 00 | 6 7 | 4 20 | 3 11 | 7 31 | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Gi-Si. Ni.G. | Ni.G.Ci-Si. |
| 3 | 4 5 | 4 30 | 8 35 | 4 52 | 4 48 | 9 40 | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Gi-St.Ni.G. |
| 4 | 4 53 | 2 41 | 7 34 | 5 25 | 3 7 | 8 32 | Ni. | St-Ni. C. | St-Ni.C. | Gi-St.Ni.G. | Ni. |
| 5 | 3 17 | 2 14 | 5 31 | 4 8 | 2 50 | 6 58 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 6 | 1 14 | 0 47 | 2 1 | 2 58 | 1 30 | 4 28 | C. Ni. | Ni. | C. Ni. | Ni.G.Ci-Si. | C. Ni. |
| 7 | 4 13 | 2 33 | 6 46 | 5 00 | 3 10 | 8 10 | Ni.Gi-Str. | Ni. | C. Ni. | Ni. | Ni. |
| 8 | 3 15 | 3 3 | 6 18 | 3 50 | 3 40 | 7 30 | Brouillard | C. Ni. | C.Ni.Ci-St. | C. Ni. | Ni. |
| 9 | 4 3 | 3 42 | 7 45 | 5 10 | 3 50 | 9 00 | Ni. Ci-Si | C.Ni.Ci-St. | C. Ni. | Ci-Str. | |
| 10 | 3 8 | 4 45 | 7 53 | 5 22 | 5 40 | 11 2 | Gi-St. Ni | Gi-St. Ni | Gi-Si.C.Ni | C.Ni.Ci-Str | Ci-Str.C |
| 11 | 3 54 | 4 36 | 8 30 | 4 20 | 5 00 | 9 20 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Gi-St.Ni.G. |
| 12 | 2 27 | 3 1 | 5 28 | 3 45 | 3 30 | 7 15 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 13 | 0 34 | 4 50 | 5 24 | 1 25 | 4 35 | 6 00 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. | Str-Ni.C |
| 14 | 4 43 | 4 58 | 9 41 | 5 00 | 6 00 | 11 00 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C.Ci-Str | st-ni.c.ci-st |
| 15 | 4 30 | 4 5 | 8 35 | 4 50 | 5 20 | 10 10 | | C. | C. | C.Ci-Str | C. Ni. |
| 16 | 3 16 | 3 7 | 6 23 | 3 53 | 3 38 | 7 31 | Ni.Ci-Ni | Ni. | C. | C. Ni. | C. Ni. |
| 17 | 3 7 | 3 25 | 6 32 | 4 00 | 3 32 | 7 32 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. | Ni. |
| 18 | 0 00 | 0 00 | 0 00 | 0 00 | 0 00 | 0 00 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Str-Ni. |
| 19 | 4 40 | 3 45 | 8 25 | 5 25 | 4 35 | 10 00 | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | C. Ni. | Str-Ni.C |
| 20 | 4 35 | 4 23 | 8 58 | 5 20 | 4 50 | 10 10 | Ni. | C. Ni. | C. Ni. | C. Ni. | C. Ni. |
| 21 | 4 45 | 4 45 | 9 30 | 5 40 | 5 28 | 11 8 | | C. | C. Ni. | C. Ni. | Str-Ni.C |
| 22 | 4 55 | 3 35 | 8 30 | 5 16 | 4 14 | 9 30 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. | Ci-Str. G |
| 23 | 5 12 | 5 15 | 10 27 | 5 20 | 6 00 | 11 20 | Ni. | Ni. | Ni. | C. | Ci-Str. |
| 24 | 3 16 | 4 21 | 7 37 | 3 25 | 5 00 | 8 25 | Brouillard | | C.Ci-Str | Ni. | Ci-Str.C. |
| 25 | 4 52 | 3 40 | 8 41 | 5 15 | 4 25 | 9 40 | | | C. | C. | C. Ni. |
| 26 | 4 35 | 4 49 | 9 24 | 5 00 | 5 34 | 10 34 | | | C. | C. Ci-Str | Ni. |
| 27 | 1 43 | 4 55 | 6 38 | 1 45 | 5 20 | 7 5 | Ni. | Ni. | C. | G. Ci-Str | c. nt ci-str. |
| 28 | 4 54 | 4 17 | 9 11 | 5 30 | 4 34 | 10 4 | | Ci-Str. | C. | G. Ci-Str | C. Ni. |
| 29 | 4 00 | 4 9 | 8 9 | 4 35 | 5 15 | 9 50 | Ni.Ci-Str | Ci-Str. | C. | C. Ni. | C. Ni. |
| 30 | 0 53 | 2 27 | 3 20 | 3 2 | 3 5 | 6 7 | Ni. | Ni. | Ni. | Ci. C. | Ni. |
| 31 | 4 2 | 4 18 | 8 20 | 4 10 | 4 52 | 9 2 | Ci. Ci-Str | Ni. | Ci. C. | C. Ci. | C.Ci-Str |
| Somme | h. m. | h. m. | h. m. | h. m. | h. m. | h. m. | | | | | |
| | 107 35 | 114 19 | 221 54 | 131 11 | 129 48 | 260 59 | | | | | |

Max.: 10^h 27^m le 23.
Min.: 0^h 00^m le 18.Max.: 11^h 20^m le 23.
Min.: 0^h 00^m le 18.

OCTOBRE, 1891.

TEMPÉRATURE DU SOL

0m30c

0m50c

1m

| Jours | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | 17.7 | 18.8 | 18.7 | 18.4 | 19.5 | 19.5 | 19.4 | 19.4 | ... | ... | ... | ... |
| 2 | 17.1 | 18.1 | 17.8 | 17.6 | 19.4 | 19.3 | 19.2 | 19.3 | ... | ... | ... | ... |
| 3 | 16.8 | 18.4 | 18.8 | 18.0 | 19.2 | 19.2 | 19.2 | 19.2 | ... | ... | ... | ... |
| 4 | 18.6 | 19.6 | 18.8 | 19.0 | 19.2 | 19.7 | 19.2 | 19.3 | ... | ... | ... | ... |
| 5 | 18.4 | 18.8 | 18.3 | 14.5 | 19.7 | 19.7 | 19.7 | 19.7 | ... | ... | ... | ... |
| 6 | 17.7 | 18.6 | 18.0 | 17.9 | 19.5 | 19.5 | 19.6 | 19.5 | ... | ... | ... | ... |
| 7 | 17.3 | 17.9 | ... | 17.6 | 19.3 | 19.5 | ... | 19.4 | ... | ... | ... | ... |
| 8 | 17.3 | 17.9 | 18.4 | 17.8 | 19.2 | 19.4 | 19.2 | 19.2 | ... | ... | ... | ... |
| 9 | 16.9 | 17.6 | 18.1 | 17.5 | 19.2 | 19.2 | 19.0 | 19.1 | ... | ... | ... | ... |
| 10 | 17.0 | 17.4 | 17.8 | 17.4 | 18.9 | 19.2 | 18.8 | 18.9 | ... | ... | ... | ... |
| 11 | 17.6 | 17.7 | 17.8 | 17.7 | 19.0 | 19.2 | 18.7 | 18.9 | ... | ... | ... | ... |
| 12 | 16.6 | 16.9 | 17.1 | 16.8 | 18.7 | 18.8 | 18.7 | 18.7 | ... | ... | ... | ... |
| 13 | 16.1 | 16.9 | 17.0 | 16.6 | 18.4 | 18.7 | 18.6 | 18.5 | ... | ... | ... | ... |
| 14 | 16.4 | 16.8 | 17.7 | 16.9 | 18.5 | 18.7 | 18.4 | 18.5 | ... | ... | ... | ... |
| 15 | 17.6 | 18.2 | 19.1 | 18.3 | 18.7 | 18.8 | 18.7 | 18.7 | ... | ... | ... | ... |
| 16 | 17.9 | 18.3 | 18.8 | 18.3 | 19.2 | 19.2 | 19.0 | 19.1 | ... | ... | ... | ... |
| 17 | 17.7 | 18.0 | 17.3 | 17.6 | 19.2 | 19.2 | 18.9 | 19.1 | ... | ... | ... | ... |
| 18 | 16.0 | 15.8 | 15.6 | 15.8 | 18.7 | 18.2 | 18.5 | 18.4 | ... | ... | ... | ... |
| 19 | 15.6 | 16.4 | 17.3 | 16.4 | 18.2 | 18.2 | 18.2 | 18.2 | ... | ... | ... | ... |
| 20 | 17.5 | 18.0 | 18.8 | 18.1 | 18.4 | 18.7 | 18.7 | 18.6 | ... | ... | ... | ... |
| 21 | 18.0 | 18.6 | 19.1 | 18.6 | 18.9 | 19.2 | 18.9 | 19.0 | ... | ... | ... | ... |
| 22 | 18.0 | 18.1 | 18.0 | 18.0 | 19.2 | 19.2 | 19.2 | 19.2 | ... | ... | ... | ... |
| 23 | 17.8 | 17.8 | 18.4 | 18.0 | 19.1 | 19.3 | 19.0 | 19.1 | ... | ... | ... | ... |
| 24 | 17.6 | 18.1 | 18.5 | 18.0 | 19.2 | 19.2 | 19.2 | 19.2 | ... | ... | ... | ... |
| 25 | 18.0 | 18.8 | 19.5 | 18.7 | 19.2 | 19.7 | 19.4 | 19.4 | ... | ... | ... | ... |
| 26 | 19.2 | 19.9 | 20.7 | 19.9 | 19.7 | 20.0 | 19.9 | 19.8 | ... | ... | ... | ... |
| 27 | 19.6 | 20.1 | 20.8 | 20.1 | 20.2 | 20.3 | 20.3 | 20.2 | ... | ... | ... | ... |
| 28 | 20.3 | 20.9 | 21.4 | 20.8 | 20.5 | 20.5 | 20.3 | 20.4 | ... | ... | ... | ... |
| 29 | 18.9 | 19.4 | 20.0 | 19.4 | 20.2 | 20.4 | 20.2 | 20.2 | ... | ... | ... | ... |
| 30 | 19.6 | 19.9 | 20.2 | 19.9 | 20.3 | 20.9 | 20.2 | 20.4 | ... | ... | ... | ... |
| 31 | 18.5 | 19.4 | 19.0 | 18.9 | 20.2 | 20.7 | 20.1 | 20.3 | ... | ... | ... | ... |
| Moyennes | 17.7 | 18.3 | 18.5 | 18.0 | 19.2 | 19.3 | 19.2 | 19.2 | | | | |

Max. : 21°. 4, le 28, à 18^h.Max. : 20°. 9, le 30, à 13^h.Min. : 15°. 6, le 18, à 18^h; le 19, à 7^h,Min. : 18°. 2, le 18, à 13^h; le 19, à 7^h,

OCTOBRE, 1891.

TEMPÉRATURE DU LAC

NOVEMBRE, 1891.

BAROMÈTRE (600 +)

THERMOMÈTRE SEC

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nnes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nnes |
|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | ° | ° | ° | ° |
| 1 | 53.63 | 54.15 | 53.02 | 51.78 | 52.10 | 52.93 | 14.4 | 17. 9 | 20. 0 | 20. 6 | 17. 7 | 18.1 |
| 2 | 52.01 | 52.16 | 51.36 | 50.14 | 50.46 | 51.22 | 14.2 | 18. 4 | 21. 6 | 21. 4 | 19. 2 | 18.9 |
| 3 | 51.02 | 51.61 | 50.29 | 48.67 | 49.29 | 50.17 | 13.5 | 15. 6 | 23. 4 | 24. 4 | 21. 1 | 19.6 |
| 4 | 50.52 | 50.78 | 49.46 | 48.00 | 48.37 | 49.42 | 17.4 | 20. 8 | 26. 1 | 26. 4 | 22. 3 | 22.6 |
| 5 | 49.98 | 50.42 | 49.27 | 48.31 | 49.32 | 49.46 | 15.9 | 17. 7 | 22. 9 | 21. 0 | 18. 4 | 19.1 |
| 6 | 51.44 | 52.16 | 51.05 | 50.62 | 51.01 | 51.25 | 14.3 | 17. 0 | 20. 9 | 20. 6 | 18. 2 | 18.2 |
| 7 | 52.40 | 52.91 | 51.88 | 50.69 | 51.26 | 51.82 | 14.6 | 16. 4 | 20. 8 | 21. 2 | 18. 6 | 18.3 |
| 8 | 51.29 | 51.56 | 50.51 | 49.55 | 50.23 | 50.62 | 14.2 | 17. 8 | 22. 2 | 22. 2 | 19. 8 | 19.2 |
| 9 | 50.63 | 51.09 | 49.62 | 48.56 | 49.05 | 49.79 | 14.6 | 18. 7 | 26. 0 | 25. 0 | 19. 2 | 20.7 |
| 10 | 50.08 | 51.27 | 48.72 | 48.44 | 49.20 | 49.54 | 15.8 | 21. 0 | 26. 5 | 20. 8 | 19. 8 | 20.7 |
| 11 | 51.45 | 52.21 | 51.03 | 51.02 | 51.82 | 51.50 | 16.5 | 17. 5 | 21. 3 | 19. 3 | 16. 2 | 18.1 |
| 12 | 53.07 | 53.50 | 52.96 | 52.93 | 53.45 | 53.18 | 13.6 | 16. 0 | 18. 9 | 17. 6 | 15. 8 | 16.3 |
| 13 | 53.54 | 53.52 | 52.06 | 50.88 | 51.41 | 52.28 | 11.4 | 14. 5 | 18. 5 | 19. 6 | 16. 6 | 16.1 |
| 14 | 50.59 | 50.74 | 49.98 | 49.54 | 49.60 | 50.09 | 12.3 | 15. 4 | 19. 9 | 20. 2 | 18. 1 | 17.1 |
| 15 | 49.94 | 50.27 | 49.17 | 48.23 | 48.73 | 49.26 | 11.6 | 14. 5 | 23. 4 | 24. 0 | 20. 8 | 18.8 |
| 16 | 49.59 | 50.01 | 49.12 | 47.81 | 48.17 | 48.94 | 14.4 | 19. 1 | 24. 8 | 25. 7 | 24. 0 | 21.6 |
| 17 | 50.05 | 50.32 | 49.37 | 48.19 | 48.82 | 49.35 | 17.1 | 20. 6 | 26. 7 | 27. 0 | 22. 3 | 22.7 |
| 18 | 51.10 | 51.29 | 50.38 | 49.88 | 50.19 | 50.56 | 16.3 | 20. 0 | 24. 8 | 24. 8 | 21. 1 | 21.4 |
| 19 | 52.25 | 52.40 | 51.39 | 50.82 | 51.34 | 51.64 | 15.7 | 19. 8 | 25. 1 | 24. 8 | 21. 1 | 21.3 |
| 20 | 51.95 | 51.70 | 51.41 | 51.32 | 51.45 | 51.36 | 15.7 | 20. 4 | 25. 0 | 23. 4 | 21. 1 | 21.1 |
| 21 | 51.76 | 51.76 | 50.82 | 50.13 | 50.45 | 50.98 | 15.6 | 20. 3 | 25. 9 | 25. 5 | 21. 5 | 21.7 |
| 22 | 50.96 | 50.79 | 49.30 | 48.77 | 49.65 | 49.89 | 15.6 | 21. 9 | 28. 8 | 21. 2 | 21. 1 | 21.7 |
| 23 | 50.59 | 51.09 | 50.01 | 48.96 | 49.80 | 50.09 | 17.6 | 18. 7 | 23. 4 | 22. 5 | 19. 8 | 20.4 |
| 24 | 50.85 | 51.35 | 50.31 | 49.14 | 49.80 | 50.29 | 16.8 | 20. 4 | 24. 9 | 24. 7 | 20. 5 | 21.4 |
| 25 | 50.23 | 50.47 | 50.03 | 49.32 | 49.48 | 49.90 | 15.1 | 18. 5 | 22. 7 | 23. 6 | 19. 6 | 19.9 |
| 26 | 50.63 | 51.11 | 50.02 | 48.79 | 49.29 | 49.96 | 15.1 | 19. 4 | 26. 3 | 20. 1 | 24. 0 | 20.9 |
| 27 | 50.65 | 51.16 | 49.54 | 48.21 | 48.96 | 49.70 | 18.5 | 21. 0 | 27. 4 | 25. 8 | 21. 7 | 22.8 |
| 28 | 49.42 | 49.30 | 48.01 | 47.09 | 48.10 | 48.38 | 17.4 | 22. 2 | 26. 7 | 22. 5 | 19. 9 | 21.7 |
| 29 | 50.23 | 50.56 | 49.63 | 48.48 | 49.00 | 49.58 | 13.8 | 16. 3 | 20. 7 | 19. 8 | 16. 4 | 17.4 |
| 30 | 50.66 | 51.15 | 50.11 | 49.16 | 49.62 | 50.14 | 15.8 | 20. 1 | 24. 8 | 25. 3 | 21. 3 | 21.4 |
| Moyen- nnes | 51.08 | 51.42 | 50.33 | 49.44 | 49.98 | 50.44 | 15.1 | 18. 5 | 23. 6 | 22. 7 | 19. 5 | 20.0 |

Maximum : 654^{mm.15}, le 1, à 9^h.Minimum : 647^{mm.09}, le 28, à 16^h.Oscillation = 7^{mm.06}.Maximum : 28°, 8, le 22, à 13^h.Minimum : 11°, 4, le 13, à 7^h.

Oscillation = 17°, 4.

NOVEMBRE, 1891.

THERMOMÈTRE HUMIDE

TENSION EN MILLIMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | 13.6 | 15.2 | 16.6 | 16.8 | 15.3 | 15.5 | 11.18 | 11.44 | 12.26 | 12.24 | 11.68 | 11.76 |
| 2 | 13.6 | 15.9 | 17.2 | 16.4 | 15.4 | 15.7 | 12.28 | 12.13 | 12.28 | 11.26 | 11.03 | 11.79 |
| 3 | 13.3 | 14.7 | 17.5 | 19.5 | 15.4 | 16.0 | 11.27 | 11.98 | 11.77 | 14.27 | 10.03 | 11.86 |
| 4 | 16.3 | 17.3 | 19.3 | 18.3 | 15.4 | 17.3 | 13.21 | 12.85 | 13.06 | 11.36 | 9.41 | 11.97 |
| 5 | 14.6 | 15.1 | 17.9 | 16.4 | 15.8 | 15.9 | 11.83 | 11.41 | 12.62 | 11.46 | 11.99 | 11.86 |
| 6 | 13.1 | 14.3 | 15.6 | 15.3 | 15.0 | 14.6 | 10.59 | 10.72 | 10.93 | 10.15 | 11.01 | 10.68 |
| 7 | 13.9 | 14.4 | 16.2 | 15.8 | 15.8 | 15.2 | 11.54 | 11.17 | 11.28 | 10.52 | 11.89 | 11.28 |
| 8 | 13.3 | 15.5 | 17.8 | 16.6 | 16.0 | 15.8 | 10.91 | 11.90 | 12.84 | 11.10 | 11.54 | 11.65 |
| 9 | 13.9 | 16.6 | 17.7 | 17.4 | 16.5 | 16.4 | 11.41 | 12.95 | 10.69 | 10.78 | 12.55 | 11.67 |
| 10 | 13.9 | 17.3 | 20.7 | 18.9 | 17.5 | 17.6 | 10.83 | 12.74 | 15.08 | 15.24 | 14.30 | 13.63 |
| 11 | 14.9 | 16.1 | 17.5 | 16.4 | 14.9 | 15.9 | 11.78 | 12.87 | 12.88 | 12.36 | 11.93 | 12.36 |
| 12 | 12.7 | 13.9 | 14.7 | 13.4 | 12.7 | 13.4 | 10.47 | 10.72 | 10.25 | 9.25 | 9.32 | 10.00 |
| 13 | 9.8 | 11.6 | 13.2 | 14.0 | 12.6 | 12.2 | 8.22 | 8.67 | 8.53 | 8.96 | 8.79 | 8.63 |
| 14 | 10.3 | 11.7 | 14.7 | 14.9 | 14.2 | 13.1 | 8.31 | 8.32 | 9.72 | 9.83 | 10.02 | 9.24 |
| 15 | 9.9 | 11.3 | 17.2 | 16.8 | 16.3 | 14.3 | 8.02 | 8.31 | 11.32 | 10.44 | 11.43 | 9.90 |
| 16 | 13.4 | 16.5 | 18.3 | 17.6 | 16.1 | 16.3 | 10.93 | 12.60 | 12.21 | 10.63 | 9.46 | 11.16 |
| 17 | 16.1 | 16.7 | 16.3 | 18.4 | 16.5 | 16.8 | 13.09 | 12.10 | 9.01 | 11.20 | 10.92 | 11.26 |
| 18 | 14.7 | 16.2 | 18.2 | 18.4 | 17.3 | 16.9 | 11.62 | 11.71 | 12.06 | 12.36 | 12.69 | 12.08 |
| 19 | 14.3 | 15.9 | 17.8 | 16.2 | 15.9 | 16.0 | 11.40 | 11.40 | 11.31 | 9.18 | 10.70 | 10.79 |
| 20 | 14.7 | 16.0 | 17.8 | 16.8 | 16.4 | 16.3 | 11.93 | 11.22 | 11.36 | 10.76 | 11.41 | 11.33 |
| 21 | 14.2 | 16.7 | 18.2 | 18.3 | 16.3 | 16.7 | 11.32 | 12.35 | 11.28 | 11.84 | 11.05 | 11.56 |
| 22 | 14.9 | 18.2 | 19.8 | 15.6 | 17.0 | 17.1 | 12.24 | 13.58 | 12.42 | 10.24 | 12.26 | 12.14 |
| 23 | 16.4 | 16.8 | 18.0 | 17.1 | 16.3 | 16.9 | 13.24 | 13.24 | 12.50 | 11.65 | 11.95 | 12.51 |
| 24 | 15.3 | 16.9 | 19.4 | 18.6 | 16.4 | 17.3 | 12.15 | 12.48 | 13.85 | 12.71 | 11.73 | 12.58 |
| 25 | 13.4 | 15.0 | 17.6 | 17.7 | 15.2 | 15.7 | 10.57 | 10.86 | 12.28 | 11.98 | 10.55 | 11.24 |
| 26 | 14.1 | 16.5 | 19.6 | 17.5 | 17.5 | 17.0 | 11.45 | 12.44 | 12.95 | 13.52 | 11.45 | 12.36 |
| 27 | 17.2 | 18.7 | 20.2 | 18.6 | 17.5 | 18.4 | 13.91 | 14.83 | 13.79 | 12.13 | 12.67 | 13.46 |
| 28 | 16.1 | 18.7 | 18.2 | 18.4 | 17.5 | 17.7 | 12.92 | 14.19 | 12.12 | 13.58 | 13.62 | 13.28 |
| 29 | 12.8 | 14.1 | 16.7 | 15.8 | 14.3 | 14.7 | 10.49 | 10.82 | 12.05 | 11.27 | 11.03 | 11.43 |
| 30 | 14.7 | 17.1 | 19.0 | 18.3 | 17.7 | 17.3 | 11.87 | 12.93 | 13.27 | 11.95 | 13.17 | 12.63 |
| Moyennes | 13.9 | 15.6 | 17.9 | 17.0 | 15.8 | 16.0 | 11.36 | 11.83 | 11.93 | 11.47 | 11.38 | 11.59 |

Maximum: 20°. 7, le 10, à 13^h.Minimum : 9°. 8, le 13, à 7^h.

Oscillation = 10°. 9.

Maximum: 15^{m.m.}.24, le 10, à 16^h.Minimum : 8^{m.m.}.02, le 15, à 7^h.

NOVEMBRE, 1891.

HUMIDITÉ RELATIVE

ÉVAPOROMÈTRE, *air libre.*

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total |
|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|
| | | | | | | | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 91 | 73 | 68 | 65 | 76 | 74 | 3.06 | 0 | 0.61 | 1.42 | 1.83 | 6.91 |
| 2 | 93 | 75 | 62 | 57 | 64 | 70 | 2.04 | 0.40 | 1.63 | 2.04 | 1.22 | 6.93 |
| 3 | 98 | 90 | 52 | 60 | 50 | 70 | 2.85 | 0 | 0 | 2.04 | 2.04 | 6.93 |
| 4 | 89 | 68 | 49 | 41 | 43 | 58 | 2.65 | 0.40 | 0.81 | 2.44 | 2.04 | 7.94 |
| 5 | 88 | 74 | 58 | 59 | 74 | 70 | 1.42 | 0 | 0.40 | 2.04 | 1.63 | 4.07 |
| 6 | 86 | 72 | 60 | 53 | 69 | 68 | 2.65 | 0 | 1.42 | 2.04 | 0.61 | 6.72 |
| 7 | 92 | 79 | 59 | 53 | 72 | 71 | 1.83 | 0.20 | 1.63 | 1.42 | 1.22 | 6.10 |
| 8 | 90 | 77 | 62 | 53 | 65 | 69 | 3.67 | 1.02 | 1.02 | 0.61 | 1.63 | 6.93 |
| 9 | 92 | 79 | 38 | 43 | 74 | 65 | 1.83 | 0 | 0.61 | 2.04 | 1.42 | 5.90 |
| 10 | 79 | 67 | 56 | 82 | 89 | 74 | 0 | 0 | 1.22 | 1.83 | 0.81 | 3.86 |
| 11 | 83 | 86 | 67 | 72 | 86 | 79 | 2.24 | 0 | 0.61 | 2.65 | 1.02 | 5.91 |
| 12 | 89 | 77 | 60 | 59 | 67 | 70 | 2.44 | 0 | 1.63 | 1.63 | 1.63 | 7.33 |
| 13 | 80 | 68 | 51 | 50 | 59 | 61 | 2.24 | 0 | 0.61 | 1.02 | 2.04 | 5.91 |
| 14 | 76 | 60 | 53 | 52 | 62 | 60 | 3.26 | 0 | 0.40 | 1.42 | 1.42 | 6.50 |
| 15 | 79 | 65 | 50 | 43 | 60 | 59 | 4.08 | 0 | 0.81 | 1.22 | 2.04 | 7.31 |
| 16 | 89 | 75 | 49 | 39 | 39 | 58 | 5.30 | 0 | 1.02 | 1.63 | 1.42 | 8.35 |
| 17 | 90 | 64 | 28 | 39 | 51 | 54 | 4.08 | 0.61 | 0.40 | 1.02 | 2.04 | 7.14 |
| 18 | 83 | 65 | 49 | 50 | 67 | 62 | 4.08 | 0.40 | 0 | 0.40 | 1.63 | 6.11 |
| 19 | 85 | 63 | 44 | 36 | 54 | 56 | 3.46 | 0 | 0.61 | 1.22 | 1.42 | 6.10 |
| 20 | 89 | 61 | 45 | 47 | 58 | 60 | 3.87 | 0.81 | 0 | 1.02 | 1.42 | 6.31 |
| 21 | 85 | 67 | 44 | 46 | 55 | 59 | 3.67 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 1.42 | 5.69 |
| 22 | 92 | 68 | 39 | 51 | 64 | 62 | 4.08 | 0 | 2.04 | 2.65 | 1.42 | 8.15 |
| 23 | 88 | 81 | 56 | 55 | 68 | 69 | 15.30 | 0 | 0 | 0.40 | 1.22 | 1.62 |
| 24 | 84 | 68 | 57 | 52 | 63 | 64 | 3.46 | 0 | 0.61 | 0.61 | 2.04 | 6.11 |
| 25 | 81 | 67 | 57 | 53 | 60 | 63 | 4.08 | 0 | 1.02 | 0.81 | 1.42 | 6.31 |
| 26 | 89 | 73 | 48 | 76 | 49 | 67 | 3.87 | 0 | 2.04 | 1.02 | 1.83 | 6.72 |
| 27 | 87 | 79 | 48 | 46 | 63 | 64 | 2.85 | 0.40 | 0.20 | 0.20 | 1.22 | 4.07 |
| 28 | 87 | 70 | 40 | 65 | 77 | 67 | 4.08 | 0.40 | 1.63 | 2.04 | 1.42 | 7.54 |
| 29 | 88 | 77 | 64 | 63 | 78 | 74 | 4.28 | 0 | 0 | 0 | 1.63 | 5.91 |
| 30 | 88 | 72 | 55 | 47 | 68 | 66 | 2.85 | 0.20 | 2.04 | 0.40 | 1.83 | 5.08 |
| Moyennes ou Total | 87.0 | 72.0 | 52.2 | 53.5 | 64.1 | 65.4 | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| | | | | | | | | | | | | |

Maximum : 98, le 3, à 7^h.
Minimum : 28, le 17, à 13^h.

16.72 5.04 13.03 0.20 34.93

Maximum : 8^{mm}.35, le 16.
Minimum : 1^{mm}.62, le 23.

NOVEMBRE, 1891.

ÉVAPOROMÈTRE PICHE, abri.

TEMPÉR. EXTRÉMES

PLUVIOMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total | Maxima | Minima | N | E | S | W |
|--------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|--------|--------|-------|-------|------|------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 0.70 | 0.20 | 0.60 | 0.40 | 0.22 | 2.12 | 20.5 | 12.5 | | | | |
| 2 | 0.57 | 0.22 | 0.60 | 0.57 | 0.36 | 2.32 | 21.1 | 12.5 | | 0.15 | | |
| 3 | 0.41 | 0.04 | 0.45 | 0.71 | 0.49 | 2.10 | 22.2 | 12.5 | | | 0.10 | |
| 4 | 0.70 | 0.15 | 0.65 | 0.75 | 0.45 | 2.70 | 25.5 | 15.5 | | | | |
| 5 | 0.79 | 0.11 | 0.50 | 0.60 | 0.30 | 2.30 | 24.5 | 13.6 | 5.58 | 7.00 | 6.7 | 6.8 |
| 6 | 0.50 | 0.15 | 0.64 | 0.59 | 0.34 | 2.22 | 22.8 | 12.3 | | | | |
| 7 | 0.51 | 0.10 | 0.62 | 0.55 | 0.30 | 2.08 | 23.3 | 12.5 | | | | |
| 8 | 0.40 | 0.10 | 0.50 | 0.60 | 0.37 | 1.97 | 24.0 | 13.0 | | | | |
| 9 | 0.49 | 0.12 | 0.56 | 0.86 | 0.45 | 2.48 | 28.2 | 14.0 | | | | |
| 10 | 0.96 | 0.19 | 0.70 | 0.50 | 0.22 | 2.57 | 28.5 | 15.0 | 0.25 | 3.00 | | |
| 11 | 0.53 | 0.15 | 0.40 | 0.50 | 0.20 | 1.78 | 22.7 | 15.5 | 0.50 | 0.47 | | 0.4 |
| 12 | 0.44 | 0.19 | 0.60 | 0.57 | 0.42 | 2.22 | 20.8 | 13.0 | | 1.25 | | |
| 13 | 0.74 | 0.19 | 0.85 | 0.60 | 0.39 | 2.77 | 20.5 | 10.0 | | | | |
| 14 | 0.81 | 0.28 | 0.84 | 0.65 | 0.39 | 2.97 | 21.8 | 9.4 | | | | |
| 15 | 0.74 | 0.32 | 0.78 | 0.60 | 0.36 | 2.80 | 25.8 | 9.5 | | | | |
| 16 | 0.64 | 0.14 | 0.71 | 0.99 | 0.71 | 3.19 | 28.0 | 12.5 | | | | |
| 17 | 1.05 | 0.18 | 1.82 | 1.00 | 0.60 | 4.65 | 30.8 | 15.5 | | | | |
| 18 | 0.85 | 0.15 | 0.70 | 0.69 | 0.45 | 2.84 | 26.2 | 14.3 | | | | |
| 19 | 0.73 | 0.18 | 0.95 | 0.70 | 0.58 | 3.14 | 26.7 | 13.5 | | | | |
| 20 | 0.62 | 0.20 | 1.00 | 0.70 | 0.43 | 2.95 | 26.4 | 13.5 | | | | |
| 21 | 0.69 | 0.18 | 0.92 | 0.80 | 0.52 | 3.11 | 27.4 | 13.4 | | | | |
| 22 | 0.63 | 0.16 | 0.79 | 1.30 | 0.49 | 3.37 | 30.5 | 14.0 | | | | |
| 23 | 0.51 | 0.11 | 0.56 | 0.62 | 0.36 | 2.16 | 25.8 | 15.6 | 9.93 | 19.25 | 1.33 | 10.9 |
| 24 | 0.52 | 0.18 | 0.67 | 0.62 | 0.41 | 2.40 | 27.1 | 15.1 | | | | |
| 25 | 0.76 | 0.10 | 0.75 | 0.60 | 0.40 | 2.61 | 24.8 | 14.6 | | | | |
| 26 | 0.65 | 0.12 | 0.64 | 0.89 | 0.50 | 2.80 | 28.5 | 13.0 | | | | |
| 27 | 0.69 | 0.10 | 0.58 | 0.87 | 0.61 | 2.85 | 29.1 | 16.1 | 3.81 | 3.11 | 4.2 | |
| 28 | 0.78 | 0.26 | 0.96 | 1.14 | 0.26 | 3.40 | 27.7 | 15.5 | | | | |
| 29 | 0.52 | 0.13 | 0.42 | 0.01 | 0.77 | 1.85 | 23.0 | 13.4 | 0.50 | 0.95 | 2.1 | 4.6 |
| 30 | 0.35 | 0.15 | 0.57 | 0.68 | 0.41 | 2.16 | 28.0 | 13.4 | 1.01 | 1.07 | 0.9 | 1.6 |
| Moyennes sur Somme | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| | 19.28 | 4.85 | 21.33 | 20.66 | 12.76 | 78.88 | 24.0 | 13.4 | 21.04 | 36.35 | 27.8 | 34.3 |

14

Maximum : 4^{mm}, 65, le 17.Minimum : 1^{mm}, 78, le 11.

Max. : 30° 8, le 17.

Min. : 9° 4, le 14.

NOVEMBRE, 1891.

ACTINOMÈTRE. Boule blanche.

ACTINOMÈTRE. Boule noire.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 1 | 22. 9 | 29. 5 | 29. 6 | 29. 4 | 18. 3 | 25.9 | 36. 3 | 47. 9 | 44. 6 | 46. 0 | 19. 9 | 38.9 |
| 2 | 22. 6 | 30. 0 | 31. 2 | 32. 9 | 20. 1 | 27.3 | 37. 6 | 48. 8 | 45. 4 | 50. 6 | 21. 4 | 40.7 |
| 3 | 15. 5 | 19. 6 | 36. 9 | 35. 8 | 22. 7 | 26.1 | 18. 2 | 26. 6 | 54. 9 | 53. 6 | 23. 1 | 35.2 |
| 4 | 23. 3 | 31. 9 | 37. 9 | 38. 9 | 23. 7 | 31.1 | 35. 0 | 50. 0 | 55. 9 | 57. 9 | 24. 0 | 44.5 |
| 5 | 26. 5 | 24. 5 | 38. 7 | 28. 2 | 19. 1 | 27.4 | 42. 7 | 36. 1 | 61. 2 | 39. 4 | 19. 7 | 39.8 |
| 6 | 21. 9 | 23. 5 | 28. 7 | 25. 5 | 20. 9 | 24.1 | 34. 9 | 33. 7 | 40. 7 | 33. 5 | 25. 9 | 33.7 |
| 7 | 18. 5 | 23. 3 | 31. 7 | 31. 8 | 20. 7 | 25.2 | 24. 5 | 34. 2 | 47. 9 | 50. 0 | 24. 8 | 36.2 |
| 8 | 17. 3 | 27. 5 | 33. 0 | 33. 4 | 20. 4 | 26.3 | 21. 6 | 42. 4 | 49. 2 | 51. 6 | 21. 2 | 37.2 |
| 9 | 17. 3 | 28. 5 | 39. 7 | 35. 6 | 20. 9 | 28.4 | 21. 6 | 44. 2 | 57. 6 | 52. 6 | 21. 2 | 39.4 |
| 10 | 25. 4 | 32. 2 | 35. 1 | 26. 8 | 21. 0 | 28.1 | 40. 8 | 50. 1 | 49. 0 | 37. 7 | 22. 0 | 39.9 |
| 11 | 19. 5 | 22. 3 | 32. 5 | 27. 6 | 16. 9 | 23.7 | 23. 7 | 30. 5 | 48. 7 | 40. 2 | 18. 2 | 32.2 |
| 12 | 18. 3 | 24. 2 | 34. 1 | 24. 0 | 19. 5 | 24.0 | 27. 0 | 37. 0 | 55. 6 | 34. 2 | 25. 3 | 35.8 |
| 13 | 14. 7 | 23. 1 | 32. 7 | 31. 8 | 20. 3 | 24.5 | 19. 8 | 37. 5 | 52. 2 | 49. 6 | 27. 3 | 37.2 |
| 14 | 21. 6 | 27. 4 | 33. 1 | 31. 9 | 20. 3 | 26.8 | 38. 5 | 46. 9 | 52. 5 | 50. 3 | 24. 7 | 42.5 |
| 15 | 15. 8 | 28. 7 | 35. 8 | 34. 0 | 23. 8 | 27.6 | 23. 1 | 49. 3 | 55. 0 | 52. 4 | 30. 1 | 41.9 |
| 16 | 22. 3 | 30. 4 | 36. 5 | 32. 4 | 25. 5 | 29.4 | 37. 1 | 49. 2 | 55. 5 | 43. 7 | 26. 4 | 42.3 |
| 17 | 24. 9 | 32. 9 | 41. 8 | 33. 4 | 23. 7 | 31.3 | 39. 3 | 51. 5 | 60. 3 | 43. 8 | 24. 8 | 43.9 |
| 18 | 24. 5 | 30. 2 | 39. 2 | 36. 2 | 24. 7 | 30.9 | 39. 6 | 47. 2 | 60. 6 | 55. 7 | 31. 0 | 46.8 |
| 19 | 24. 3 | 31. 5 | 38. 3 | 36. 0 | 24. 5 | 30.9 | 39. 8 | 50. 2 | 57. 3 | 55. 6 | 30. 6 | 46.7 |
| 20 | 24. 5 | 32. 4 | 39. 2 | 30. 0 | 25. 0 | 30.2 | 40. 9 | 51. 4 | 59. 8 | 40. 4 | 32. 2 | 44.9 |
| 21 | 23. 0 | 31. 6 | 38. 2 | 35. 1 | 23. 8 | 30.3 | 36. 4 | 50. 4 | 57. 2 | 53. 1 | 27. 9 | 45.0 |
| 22 | 24. 9 | 33. 3 | 42. 2 | 25. 8 | 21. 8 | 29.6 | 40. 5 | 51. 5 | 61. 4 | 32. 4 | 22. 4 | 41.6 |
| 23 | 24. 0 | 23. 9 | 35. 5 | 27. 5 | 20. 6 | 26.3 | 36. 7 | 33. 1 | 53. 9 | 35. 5 | 21. 5 | 36.1 |
| 24 | 24. 8 | 31. 1 | 33. 2 | 34. 2 | 21. 2 | 28.9 | 39. 2 | 49. 0 | 47. 3 | 51. 2 | 21. 7 | 41.6 |
| 25 | 18. 9 | 29. 9 | 34. 8 | 34. 2 | 20. 9 | 27.7 | 25. 3 | 48. 8 | 52. 6 | 52. 3 | 22. 5 | 40.3 |
| 26 | 22. 6 | 30. 1 | 37. 1 | 36. 7 | 24. 8 | 30.2 | 37. 4 | 49. 7 | 55. 4 | 54. 6 | 25. 0 | 44.4 |
| 27 | 24. 3 | 25. 9 | 39. 7 | 30. 5 | 22. 4 | 28.5 | 37. 2 | 36. 5 | 59. 2 | 39. 3 | 23. 0 | 39.0 |
| 28 | 26. 3 | 32. 9 | 39. 0 | 27. 0 | 20. 5 | 29.1 | 41. 8 | 51. 3 | 58. 8 | 34. 4 | 22. 0 | 41.6 |
| 29 | 16. 0 | 24. 3 | 29. 6 | 23. 3 | 17. 0 | 22.0 | 19. 0 | 37. 5 | 44. 7 | 29. 8 | 17. 9 | 29.7 |
| 30 | 22. 5 | 30. 5 | 36. 4 | 32. 4 | 21. 3 | 29.2 | 41. 8 | 47. 0 | 55. 5 | 46. 3 | 22. 2 | 42.5 |
| Moyen-nes | 21. 7 | 28. 2 | 35. 7 | 31. 3 | 21. 5 | 27.7 | 33. 2 | 43. 9 | 53. 3 | 45. 5 | 23. 9 | 40.0 |

Maximum : 42° 2, le 22, à 13^h.Minimum : 15° 5, le 3, à 7^h.

Oscillation = 26°.7.

Maximum : 61° 4, le 22, à 13^h.Minimum : 17° 9, le 29, à 18^h.

Oscillation = 45°.5.

NOVEMBRE, 1891.

VENT. Vitesse en mètres.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total en mètres |
|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 317 500 | 48 500 | 113 000 | 80 500 | 45 000 | 604 500 |
| 2 | 179 000 | 33 500 | 79 500 | 60 000 | 42 500 | 394 500 |
| 3 | 99 500 | 500 | 4 000 | 21 000 | 26 000 | 151 000 |
| 4 | 119 500 | 1 000 | 11 500 | 15 500 | 24 000 | 171 500 |
| 5 | 194 500 | 13 000 | 52 500 | 73 000 | 68 000 | 401 000 |
| 6 | 253 500 | 53 000 | 125 000 | 85 500 | 61 000 | 578 000 |
| 7 | 302 000 | 56 500 | 124 500 | 90 500 | 57 500 | 631 000 |
| 8 | 226 000 | 40 500 | 76 000 | 65 500 | 44 500 | 452 500 |
| 9 | 114 000 | 6 500 | 14 500 | 37 500 | 40 500 | 213 000 |
| 10 | 131 500 | 14 500 | 37 000 | 48 000 | 59 500 | 290 500 |
| 11 | 376 000 | 61 500 | 144 000 | 141 000 | 89 000 | 811 500 |
| 12 | 498 000 | 86 500 | 193 000 | 148 000 | 72 000 | 997 500 |
| 13 | 404 500 | 88 500 | 202 000 | 118 500 | 63 500 | 877 000 |
| 14 | 367 500 | 97 500 | 182 500 | 89 500 | 48 500 | 785 500 |
| 15 | 283 500 | 43 500 | 30 000 | 56 500 | 36 500 | 450 000 |
| 16 | 204 000 | 19 500 | 38 000 | 70 500 | 59 500 | 391 500 |
| 17 | 129 000 | 2 500 | 35 500 | 27 500 | 66 000 | 260 500 |
| 18 | 287 500 | 41 000 | 84 000 | 61 000 | 46 500 | 520 000 |
| 19 | 294 000 | 41 500 | 89 500 | 60 000 | 52 500 | 537 500 |
| 20 | 167 500 | 19 000 | 87 500 | 69 500 | 47 500 | 391 000 |
| 21 | 192 500 | 29 500 | 42 000 | 102 000 | 30 500 | 396 500 |
| 22 | 125 500 | 9 500 | 38 500 | 56 000 | 56 500 | 286 000 |
| 23 | 189 500 | 27 000 | 73 500 | 58 000 | 62 500 | 410 500 |
| 24 | 192 500 | 45 000 | 68 000 | 44 000 | 53 000 | 402 500 |
| 25 | 310 500 | 49 000 | 90 000 | 48 500 | 33 500 | 531 500 |
| 26 | 137 500 | 5 500 | 15 500 | 42 000 | 21 000 | 221 500 |
| 27 | 131 000 | 0 | 21 500 | 42 000 | 64 500 | 259 000 |
| 28 | 148 000 | 8 500 | 90 500 | 92 000 | 73 500 | 412 500 |
| 29 | 385 000 | 55 500 | 103 000 | 74 500 | 67 500 | 685 500 |
| 30 | 257 000 | 26 000 | 27 000 | 42 000 | 23 500 | 375 500 |
| Somme | 7 017 500 | 1 024 000 | 2 293 000 | 2 020 000 | 1 536 000 | 13 980 500 |

Maximum : 997 500^m, le 12.Minimum : 151 500^m, le 3.

NOVEMBRE, 1891.

VENT. Direction et force, de 0 à 6.

NÉBULOSITÉ, de 0 à 10.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Force moyenne | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes. |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 1 | E 1 | E 2 | E 2 | E 2 | E 2 | 1.8 | 6 | 6 | 9 | 5 | 3 | 5.8 |
| 2 | E 1 | E 1 | E 1 | ENE 1 | ENE 1 | 1.0 | 0 | 4 | 7 | 4 | 3 | 3.6 |
| 3 | 0 | E 1 | 0 | ENE 1 | ENE 1 | 0.6 | 10 | 10 | 1 | 4 | 10 | 7.0 |
| 4 | 0 | 0 | W 1 | ENE 1 | ENE 1 | 0.6 | 3 | 0 | 3 | 7 | 10 | 4.6 |
| 5 | E 1 | ENE 1 | ENE 1 | E 2 | E 2 | 1.4 | 6 | 5 | 7 | 6 | 9 | 6.6 |
| 6 | E 2 | E 2 | E 2 | E 2 | ENE 2 | 2.0 | 6 | 10 | 7 | 5 | 3 | 6.2 |
| 7 | ESE 1 | E 2 | E 1 | E 2 | E 2 | 1.6 | 8 | 8 | 6 | 7 | 5 | 6.8 |
| 8 | E 2 | E 1 | E 1 | E 2 | E 1 | 1.4 | 10 | 9 | 5 | 3 | 3 | 6.0 |
| 9 | SE 1 | 0 | ESE 1 | W 1 | W 1 | 0.8 | 7 | 6 | 6 | 8 | 9 | 7.2 |
| 10 | 0 | E 1 | NE 1 | ESE 1 | SE 2 | 1.0 | 3 | 2 | 8 | 8 | 8 | 5.8 |
| 11 | SE 2 | SE 2 | ESE 2 | E 2 | E 2 | 2.0 | 8 | 9 | 7 | 5 | 5 | 6.8 |
| 12 | ESE 2 | ESE 3 | ESE 3 | ESE 3 | ESE 2 | 2.6 | 6 | 8 | 6 | 7 | 7 | 6.8 |
| 13 | ESE 2 | ESE 3 | ESE 3 | ESE 2 | ESE 2 | 2.4 | 9 | 8 | 0 | 0 | 0 | 3.4 |
| 14 | ESE 3 | ESE 2 | E 2 | ESE 2 | ESE 1 | 2.0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0.8 |
| 15 | ESE 2 | SE 1 | ENE 1 | E 1 | E 1 | 1.2 | 6 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2.4 |
| 16 | E 1 | E 1 | NE 1 | W 2 | W 2 | 1.4 | 0 | 0 | 3 | 7 | 7 | 3.4 |
| 17 | 0 | S 1 | SSW 1 | ENE 2 | ENE 2 | 1.2 | 0 | 1 | 2 | 3 | 2 | 1.6 |
| 18 | ESE 1 | ESE 2 | E 1 | E 1 | E 2 | 1.4 | 2 | 7 | 6 | 3 | 2 | 4.0 |
| 19 | E 1 | ESE 1 | E 1 | E 2 | E 1 | 1.2 | 2 | 0 | 3 | 2 | 1 | 1.6 |
| 20 | E 1 | E 1 | E 2 | NE 1 | ENE 1 | 1.2 | 0 | 0 | 4 | 3 | 1 | 1.6 |
| 21 | ESE 1 | ESE 1 | E 1 | E 1 | ENE 1 | 1.0 | 2 | 0 | 1 | 1 | 2 | 1.2 |
| 22 | 0 | ESE 1 | E 1 | SSE 3 | ESE 2 | 1.4 | 3 | 1 | 3 | 8 | 9 | 4.8 |
| 23 | ESE 1 | E 1 | NE 1 | E 2 | ESE 2 | 1.4 | 7 | 9 | 7 | 8 | 7.6 | |
| 24 | E 2 | E 1 | E 1 | E 1 | E 2 | 1.4 | 5 | 7 | 6 | 6 | 7 | 6.2 |
| 25 | E 2 | E 2 | E 2 | ENE 1 | ENE 2 | 1.8 | 7 | 4 | 6 | 6 | 4 | 5.4 |
| 26 | E 1 | 0 | 0 | WNW 1 | SSW 1 | 0.6 | 3 | 4 | 7 | 5 | 8 | 5.4 |
| 27 | 0 | 0 | NW 1 | WNW 2 | WNW 3 | 1.2 | 7 | 7 | 3 | 8 | 9 | 6.8 |
| 28 | NE 1 | ENE 1 | W 2 | E 3 | E 2 | 1.8 | 2 | 3 | 7 | 8 | 7 | 5.4 |
| 29 | E 1 | ESE 1 | ESE 2 | E 1 | E 2 | 1.4 | 10 | 7 | 10 | 7 | 8 | 8.4 |
| 30 | E 1 | 0 | N 1 | NW 1 | NE 2 | 1.0 | 3 | 8 | 7 | 7 | 8 | 6.6 |
| Moyennes. | 1.1 | 1.2 | 1.3 | 1.6 | 1.6 | 1.3 | 4.8 | 4.9 | 4.9 | 5.0 | 5.3 | 4.9 |

NOVEMBRE, 1891.

HÉLIOPRAPHIE BRULEUR HÉL. PHOTOGRAPHIQUE

NUAGES

| Jours | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | 7 ^h h. min. | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h |
|-------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|---------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 3 50 | 4 14 | 8 4 | 4 3 | 4 20 | 8 23 | Ni. | Ni. Cl-Str. | Ni. | Ni. | G.Ni.Cl-Str. |
| 2 | 5 20 | 5 3 | 10 23 | 5 20 | 5 45 | 11 5 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. | C.Ci-Str. |
| 3 | 4 13 | 2 10 | 6 23 | 4 53 | 2 40 | 7 33 | Ni. | Ni. | C. Ni. | C.Ci-Str. | Ni. |
| 4 | 4 0 | 4 31 | 8 31 | 5 30 | 4 35 | 10 5 | Cl.Ci-Str. | Cl-Str. | C.Ci-Str. | G.Ni.Cl-Str. | Ni. |
| 5 | 3 43 | 3 20 | 7 3 | 3 45 | 3 45 | 7 30 | Ni. | Ni. | Ni.St-Ni | G.Ni.Cl-Str. | Ci-Ni. |
| 6 | 3 13 | 4 57 | 8 10 | 4 30 | 4 57 | 9 27 | Ni. | Ni. | Ni. | C. Ni. | G.Ni.Gi. |
| 7 | 2 36 | 4 45 | 7 21 | 3 0 | 5 25 | 8 25 | Ni. | Ni. | Ni. | G.Gi-Str.Ni | C. Ni. |
| 8 | 1 8 | 5 16 | 6 24 | 1 12 | 5 12 | 6 24 | Ni. | Ni. | C. Ni. | G.Ni.Cl-Str. | Ni. |
| 9 | 4 3 | 3 50 | 7 53 | 4 38 | 4 5 | 8 43 | Ni.Cl-Str. | Ni.Cl-Str.C | G.Ni.Cl-Str. | C.Ni.Gi. | C. Ni. |
| 10 | 5 3 | 2 36 | 7 39 | 5 45 | 2 50 | 8 35 | Cl-ni.Cl-Str. | G.Ni.Cl-Str. | C. Ni. | C. Ni. | C. Ni. |
| 11 | 1 2 | 3 57 | 4 59 | 2 0 | 4 33 | 6 33 | Ni. | Ni. | Ni. | G. Ni. | Ni. |
| 12 | 3 5 | 4 33 | 7 38 | 3 30 | 4 40 | 8 10 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 13 | 3 25 | 5 30 | 8 55 | 3 32 | 6 15 | 9 47 | Ni. | Ni. | Ni. | Str-Ni. | C. |
| 14 | 5 3 | 5 30 | 10 33 | 5 18 | 6 23 | 11 41 | Ni. | Ni. | Ni. | | |
| 15 | 5 30 | 5 32 | 11 2 | 5 40 | 6 15 | 11 55 | Ni. | Ni. | Str-Ni. | G. Ni. | Str-Ni.C |
| 16 | 5 13 | 4 46 | 9 59 | 5 20 | 4 39 | 9 59 | | G. | G. | G. Ni. | C. Ni. |
| 17 | 5 0 | 5 15 | 10 15 | 5 0 | 5 40 | 10 40 | | G. | G. | G. Ni. | C. |
| 18 | 4 52 | 4 54 | 9 46 | 5 0 | 5 10 | 10 10 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | C. |
| 19 | 5 30 | 5 33 | 11 3 | 6 0 | 6 10 | 12 10 | Ni. | Ni. Cl-Str. | G.Ni.Cl-Str. | C. Ni. | C.Ci-Str. |
| 20 | 5 10 | 5 20 | 10 30 | 5 45 | 5 55 | 11 40 | | C. | G. Ni. | G. Ni. | C. |
| 21 | 5 17 | 5 40 | 10 57 | 5 55 | 6 17 | 12 12 | Ni. | Ni. | | | Str-Ni. |
| 22 | 4 45 | 3 15 | 8 0 | 5 10 | 3 47 | 8 57 | Ni.Cl-Ni | Ci-Ni. | G. Ni. | C.Ni.Ci. | C. Ni. |
| 23 | 1 33 | 2 47 | 4 20 | 2 45 | 3 0 | 5 45 | Ni. | Ni. | G.Ni.Cl-C. | G.Ni.Cl-C. | Ni.Ci-Ni |
| 24 | 3 15 | 4 28 | 7 43 | 4 55 | 4 50 | 9 45 | Ni. | Ni. | G.Ni.Cl-Str. | G.Ni.Cl-Str. | G.Ni.Cl-Str. |
| 25 | 3 21 | 5 0 | 8 21 | 4 2 | 5 55 | 9 57 | Ni. | Ni. | Cl-Str. G.Ni | G.Ni.Cl-Str. | Ci-Str. |
| 26 | 4 25 | 4 39 | 9 4 | 5 25 | 5 25 | 10 50 | Cl-Str. | Ci-Str. | C.Ci-Str. | C. | C. Ni. |
| 27 | 1 56 | 2 50 | 4 46 | 3 55 | 4 5 | 8 0 | Ni. | Cl-ni.Cl-Str. | C. Ni. | C. Ni. | G.Ni.Cl-Str. |
| 28 | 4 37 | 3 52 | 8 29 | 5 37 | 4 7 | 9 44 | Cl-Str. | C.Ci-Str. | G.Ni.Cl-Str. | C. Ni. | G.Ni.Cl-Str. |
| 29 | 1 48 | 2 14 | 4 2 | 2 11 | 2 32 | 4 43 | Ni. | Ni. | Ni. | Cl. C.Ni. | Ni. |
| 30 | 5 7 | 5 0 | 10 7 | 5 25 | 5 5 | 10 30 | Ni. | Ni.Cl-Ni | C. Ni. | C. Ni. | G.Ni.Cl-Str. |
| Somme | 117 3 | 131 20 | 248 23 | 135 1 | 144 17 | 279 18 | | | | | |

Max.: 11^h 3^m le 19.
Min.: 4^h 2^m le 29.Max.: 12^h 12^m le 21.
Min.: 4^h 43^m le 29.

NOVEMBRE, 1891.

TEMPÉRATURE DU SOL

0m30c

0m50c

1m

| Jours | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | 18.2 | 18.4 | 18.0 | 18.2 | 20.1 | 20.1 | 19.8 | 20.0 | ... | ... | ... | ... |
| 2 | 17.4 | 18.1 | 18.7 | 18.0 | 19.7 | 19.7 | 19.7 | 19.7 | ... | ... | ... | ... |
| 3 | 17.7 | 18.6 | 19.1 | 18.4 | 19.7 | 19.7 | 19.7 | 19.7 | ... | ... | ... | ... |
| 4 | 19.0 | 19.4 | 20.2 | 19.5 | 19.7 | 19.9 | 19.7 | 18.8 | ... | ... | ... | ... |
| 5 | 18.6 | 19.4 | 19.4 | 19.1 | 20.0 | 20.2 | 20.2 | 20.1 | ... | 20.0 | 19.6 | 19.8 |
| 6 | 18.6 | 18.4 | 18.2 | 18.4 | 20.0 | 19.8 | 19.8 | 19.8 | 19.3 | 19.6 | 19.3 | 19.4 |
| 7 | 18.0 | 18.0 | 18.2 | 18.0 | 19.5 | 19.3 | 19.4 | 19.4 | 19.2 | 19.3 | 19.2 | 19.2 |
| 8 | 18.0 | 18.2 | 18.2 | 18.1 | 19.3 | 18.6 | 19.2 | 19.0 | 19.1 | 19.2 | 19.0 | 19.1 |
| 9 | 18.2 | 18.5 | 19.1 | 18.6 | 19.2 | 19.3 | 19.3 | 20.2 | 19.0 | 19.3 | 19.4 | 19.2 |
| 10 | 19.3 | 19.6 | 19.8 | 19.5 | 19.7 | 19.8 | 19.8 | 19.7 | 19.3 | 19.6 | 19.7 | 19.5 |
| 11 | 19.3 | 19.4 | 19.4 | 19.3 | 20.1 | 20.1 | 19.9 | 20.0 | 19.6 | 19.8 | 19.5 | 19.6 |
| 12 | 17.9 | 17.9 | 18.0 | 17.9 | 19.9 | 19.7 | 19.6 | 19.7 | 19.0 | 19.3 | 19.0 | 19.1 |
| 13 | 17.0 | 16.8 | 16.9 | 16.9 | 19.4 | 19.1 | 19.0 | 19.1 | 18.4 | 19.0 | 18.9 | 18.7 |
| 14 | 16.0 | 16.6 | 17.0 | 16.5 | 18.9 | 18.6 | 18.5 | 18.6 | 18.4 | 18.5 | 18.4 | 18.4 |
| 15 | 16.5 | 17.4 | 17.8 | 17.2 | 18.1 | 18.7 | 18.7 | 18.3 | 18.1 | 18.8 | 18.9 | 18.6 |
| 16 | 18.1 | 18.5 | 19.2 | 18.6 | 18.9 | 18.9 | 19.1 | 18.9 | 18.5 | 19.0 | 19.1 | 18.8 |
| 17 | 19.6 | 20.0 | 20.5 | 20.0 | 19.5 | 19.7 | 19.7 | 19.6 | 19.1 | 19.5 | 19.6 | 19.4 |
| 18 | 20.3 | 20.2 | 20.2 | 20.2 | 20.1 | 20.2 | 20.1 | 20.1 | 19.3 | 19.8 | 19.7 | 19.6 |
| 19 | 19.5 | 19.7 | 20.1 | 19.7 | 20.2 | 20.1 | 20.1 | 20.1 | 19.4 | 19.9 | 19.7 | 19.6 |
| 20 | 19.8 | 20.1 | 20.3 | 20.0 | 20.0 | 20.4 | 20.2 | 20.2 | 19.5 | 20.1 | 19.8 | 19.8 |
| 21 | 20.0 | 20.2 | 20.6 | 20.2 | 20.6 | 20.5 | 20.5 | 20.5 | 19.8 | 20.1 | 19.9 | 19.9 |
| 22 | 20.3 | 21.0 | 21.1 | 20.8 | 20.7 | 20.8 | 20.7 | 20.7 | 20.0 | 20.5 | 20.4 | 20.3 |
| 23 | 20.5 | 20.4 | 20.4 | 20.4 | 21.0 | 20.9 | 20.8 | 20.9 | 20.1 | 20.2 | 20.2 | 20.1 |
| 24 | 19.8 | 19.8 | 20.1 | 19.9 | 20.8 | 20.7 | 20.6 | 20.7 | 20.0 | 20.3 | 20.0 | 20.1 |
| 25 | 19.6 | 19.6 | 19.7 | 19.6 | 20.6 | 20.5 | 20.5 | 20.5 | 19.7 | 20.1 | 19.9 | 19.9 |
| 26 | 18.7 | 19.7 | 20.5 | 19.5 | 19.8 | 20.4 | 20.4 | 20.2 | 19.7 | 20.3 | 20.3 | 20.1 |
| 27 | 20.4 | 20.9 | 21.5 | 20.9 | 20.7 | 20.9 | 20.9 | 20.8 | 20.1 | 20.5 | 20.5 | 20.3 |
| 28 | 20.9 | 21.4 | 21.7 | 21.3 | 21.2 | 21.3 | 21.2 | 21.2 | 20.4 | 20.8 | 20.6 | 20.6 |
| 29 | 19.1 | 20.2 | 20.0 | 19.7 | 21.2 | 21.1 | 20.8 | 21.0 | 20.1 | 20.3 | 20.1 | 20.1 |
| 30 | 19.1 | 19.7 | 20.5 | 19.7 | 20.3 | 20.5 | 20.7 | 20.3 | 19.9 | 20.5 | ... | 20.2 |
| Moyennes | 18.8 | 19.2 | 19.4 | 19.1 | 19.9 | 19.9 | 19.9 | 19.9 | 19.4 | 19.7 | 19.2 | 19.5 |

Max.: 21°. 7, le 28, à 18^h.
Min.: 16°. 0, le 14, à 7^h.Max.: 21°. 3, le 28, à 13^h.
Min.: 18°. 1, le 15, à 7^h.Max.: 20°. 8, le 28 à 13^h.
Min.: 18°. 1, le 15 à 7^h.

DÉCEMBRE, 1891.

BAROMÈTRE (600 +)

THERMOMÈTRE SEC

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen- nes |
|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | ° | ° | ° | ° |
| 1 | 51.11 | 51.53 | 50.57 | 49.51 | 49.84 | 50.51 | 16.4 | 19. 9 | 24. 3 | 24. 5 | 21. 1 | 12.0 |
| 2 | 51.00 | 51.33 | 50.92 | 49.71 | 50.08 | 50.60 | 17.5 | 21. 1 | 25. 4 | 24. 7 | 21. 4 | 22.0 |
| 3 | 51.49 | 51.53 | 50.72 | 49.47 | 49.91 | 50.62 | 16.7 | 20. 3 | 25. 0 | 24. 0 | 21. 4 | 21.4 |
| 4 | 51.43 | 51.80 | 50.47 | 49.21 | 49.58 | 50.49 | 16.0 | 20. 3 | 26. 1 | 25. 2 | 22. 1 | 21.9 |
| 5 | 50.86 | 50.90 | 49.91 | 48.61 | 48.99 | 49.85 | 16.0 | 19. 9 | 25. 4 | 23. 7 | 21. 2 | 21.2 |
| 6 | 50.38 | 50.40 | 49.30 | 48.32 | 48.60 | 49.41 | 15.8 | 20. 7 | 25. 9 | 25. 8 | 21. 9 | 22.0 |
| 7 | 50.82 | 50.82 | 49.40 | 48.07 | 49.11 | 49.64 | 16.8 | 19. 8 | 27. 0 | 25. 8 | 20. 3 | 21.9 |
| 8 | 51.09 | 51.25 | 50.23 | 48.88 | 49.38 | 50.16 | 16.5 | 21. 0 | 26. 7 | 26. 6 | 22. 0 | 22.5 |
| 9 | 51.10 | 51.12 | 49.91 | 48.60 | 48.91 | 49.92 | 17.0 | 18. 9 | 23. 2 | 24. 2 | 20. 4 | 20.7 |
| 10 | 50.91 | 51.24 | 50.03 | 48.13 | 48.59 | 49.78 | 15.2 | 18. 7 | 25. 3 | 22. 8 | 20. 5 | 20.5 |
| 11 | 50.42 | 50.45 | 48.91 | 48.21 | 48.72 | 49.34 | 17.3 | 20. 7 | 25. 7 | 20. 5 | 18. 1 | 20.4 |
| 12 | 49.97 | 49.82 | 48.72 | 48.27 | 48.55 | 49.06 | 16.8 | 19. 9 | 17. 9 | 18. 6 | 17. 1 | 18.0 |
| 13 | 49.89 | 50.17 | 48.79 | 48.19 | 49.02 | 49.21 | 15.7 | 16. 6 | 22. 0 | 18. 6 | 16. 0 | 17.7 |
| 14 | 49.98 | 50.47 | 49.55 | 48.46 | 49.44 | 49.58 | 15.1 | 16. 6 | 20. 9 | 21. 7 | 18. 4 | 18.5 |
| 15 | 50.08 | 50.21 | 49.07 | 47.93 | 48.07 | 49.07 | 15.1 | 18. 5 | 22. 7 | 22. 1 | 19. 7 | 19.6 |
| 16 | 48.10 | 48.23 | 46.98 | 46.14 | 46.47 | 47.18 | 17.0 | 19. 3 | 21. 4 | 18. 1 | 17. 5 | 18.6 |
| 17 | 46.36 | 46.20 | 45.46 | 45.77 | 45.86 | 45.93 | 15.5 | 17. 2 | 18. 9 | 17. 1 | 17. 3 | 17.2 |
| 18 | 48.17 | 48.40 | 47.86 | 46.98 | 47.44 | 47.77 | 15.5 | 18. 5 | 24. 5 | 23. 9 | 22. 2 | 21.3 |
| 19 | 49.82 | 49.97 | 49.11 | 47.87 | 48.30 | 49.01 | 18.0 | 21. 7 | 25. 1 | 27. 2 | 22. 9 | 22.9 |
| 20 | 50.49 | 50.77 | 50.24 | 49.21 | 49.54 | 50.05 | 17.6 | 20. 2 | 21. 8 | 21. 2 | 19. 9 | 20.1 |
| 21 | 51.60 | 51.80 | 50.81 | 49.26 | 49.71 | 50.63 | 17.5 | 20. 3 | 25. 9 | 25. 7 | 23. 5 | 22.5 |
| 22 | 50.46 | 50.50 | 49.30 | 47.51 | 48.26 | 49.20 | 17.9 | 21. 5 | 26. 1 | 26. 6 | 23. 5 | 23.1 |
| 23 | 50.12 | 50.21 | 48.76 | 47.76 | 47.86 | 48.94 | 19.3 | 21. 7 | 26. 6 | 25. 7 | 24. 9 | 23.6 |
| 24 | 50.30 | 50.72 | 49.45 | 47.96 | 48.75 | 49.43 | 18.8 | 22. 3 | 26. 8 | 27. 2 | 21. 6 | 23.3 |
| 25 | 50.63 | 50.71 | 49.80 | 48.60 | 49.51 | 49.85 | 18.6 | 21. 4 | 25. 0 | 22. 0 | 22. 1 | 21.8 |
| 26 | 50.98 | 50.95 | 49.87 | 48.52 | 49.43 | 49.95 | 16.3 | 20. 5 | 27. 1 | 25. 5 | 21. 8 | 22.2 |
| 27 | 50.90 | 51.20 | 49.28 | 47.70 | 50.60 | 49.93 | 18.3 | 21. 5 | 27. 2 | 22. 9 | 18. 4 | 21.6 |
| 28 | 51.36 | 51.75 | 51.31 | 50.02 | 50.42 | 50.97 | 18.5 | 20. 6 | 22. 4 | 18. 3 | 17. 8 | 19.5 |
| 29 | 50.95 | 51.00 | 49.70 | 48.50 | 48.94 | 49.81 | 17.6 | 21. 2 | 25. 1 | 23. 9 | 22. 0 | 21.9 |
| 30 | 50.22 | 50.40 | 49.41 | 47.61 | 48.28 | 49.18 | 16.9 | 19. 5 | 24. 9 | 26. 3 | 22. 1 | 21.9 |
| 31 | 49.20 | 49.32 | 48.66 | 48.23 | 49.07 | 48.99 | 18.1 | 21. 8 | 26. 0 | 18. 0 | 17. 3 | 20.2 |
| Moyen- nes | 50.32 | 50.48 | 49.43 | 48.29 | 48.88 | 49.48 | 16.9 | 20. 0 | 24. 4 | 23. 2 | 20. 5 | 21.0 |

Maximum : 651^{mm}.80, les 4, 21, à 9^h.Minimum : 645^{mm}.46, le 17, à 13^h.Oscillation = 6^{mm}.34.Maximum : 27°. 2, le 27, à 13^h.Minimum : 15°. 1, les 14, 15, à 7^h.

Oscillation = 12°. 1.

DÉCEMBRE, 1891.

THERMOMÈTRE HUMIDE

TENSION EN MILLIMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyen-nes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| | ° | ° | ° | ° | ° | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 15.8 | 17.4 | 19.7 | 18.7 | 18.3 | 17.9 | 13.04 | 13.47 | 14.63 | 12.97 | 14.16 | 13.65 |
| 2 | 16.3 | 18.1 | 18.7 | 18.2 | 16.7 | 17.6 | 13.15 | 13.86 | 12.50 | 12.11 | 11.67 | 12.65 |
| 3 | 15.4 | 16.9 | 16.5 | 17.0 | 16.3 | 16.4 | 12.34 | 12.53 | 9.50 | 10.73 | 11.11 | 11.24 |
| 4 | 15.0 | 16.0 | 19.1 | 17.6 | 16.7 | 16.8 | 12.17 | 11.27 | 12.75 | 10.96 | 11.30 | 11.69 |
| 5 | 14.9 | 16.9 | 18.1 | 18.7 | 16.9 | 17.1 | 12.03 | 12.75 | 11.59 | 13.40 | 12.06 | 12.36 |
| 6 | 14.3 | 15.5 | 16.9 | 18.6 | 16.5 | 16.3 | 11.35 | 10.37 | 9.59 | 12.13 | 11.13 | 10.91 |
| 7 | 15.5 | 16.7 | 19.4 | 18.8 | 16.2 | 17.3 | 12.42 | 12.51 | 12.61 | 12.45 | 11.55 | 12.30 |
| 8 | 15.9 | 18.1 | 20.1 | 18.4 | 17.8 | 18.0 | 13.12 | 13.91 | 14.00 | 11.40 | 12.95 | 13.07 |
| 9 | 16.0 | 16.9 | 18.7 | 18.3 | 16.7 | 17.3 | 13.01 | 13.28 | 13.67 | 12.53 | 12.20 | 12.93 |
| 10 | 14.4 | 16.6 | 19.9 | 18.6 | 17.4 | 17.3 | 11.73 | 12.24 | 14.42 | 13.72 | 13.15 | 13.05 |
| 11 | 16.7 | 18.7 | 19.8 | 17.3 | 16.7 | 17.8 | 13.82 | 14.99 | 14.05 | 13.00 | 13.41 | 13.85 |
| 12 | 15.8 | 17.1 | 17.4 | 17.2 | 16.7 | 16.8 | 12.84 | 13.03 | 14.53 | 13.80 | 13.94 | 13.62 |
| 13 | 14.5 | 14.9 | 18.0 | 16.4 | 15.2 | 15.8 | 11.84 | 11.73 | 13.25 | 12.72 | 12.43 | 12.39 |
| 14 | 13.9 | 14.8 | 17.2 | 17.7 | 15.9 | 15.9 | 11.19 | 11.58 | 12.64 | 12.97 | 12.13 | 12.10 |
| 15 | 14.4 | 16.3 | 18.5 | 17.9 | 17.3 | 14.8 | 11.84 | 12.63 | 13.63 | 13.04 | 13.43 | 12.91 |
| 16 | 16.3 | 17.6 | 19.8 | 17.1 | 16.8 | 17.5 | 13.42 | 14.07 | 16.32 | 13.98 | 13.86 | 14.33 |
| 17 | 15.0 | 15.9 | 16.9 | 15.8 | 15.9 | 15.9 | 12.50 | 12.75 | 13.28 | 12.67 | 12.70 | 12.78 |
| 18 | 15.3 | 17.0 | 18.8 | 18.1 | 17.3 | 17.3 | 12.83 | 13.69 | 13.31 | 11.32 | 12.17 | 12.66 |
| 19 | 17.1 | 19.2 | 18.4 | 18.2 | 19.4 | 18.4 | 14.03 | 15.23 | 12.21 | 10.80 | 14.90 | 13.43 |
| 20 | 16.5 | 17.8 | 18.6 | 18.6 | 17.9 | 17.8 | 13.39 | 13.90 | 14.24 | 14.56 | 14.20 | 14.05 |
| 21 | 16.7 | 18.2 | 21.1 | 20.3 | 17.8 | 18.8 | 13.72 | 14.43 | 16.05 | 14.85 | 12.15 | 14.24 |
| 22 | 17.1 | 18.3 | 19.3 | 18.9 | 18.8 | 18.4 | 14.08 | 13.95 | 14.07 | 12.17 | 13.66 | 13.58 |
| 23 | 17.9 | 18.9 | 19.4 | 19.5 | 18.4 | 18.8 | 14.51 | 14.76 | 12.94 | 13.57 | 12.30 | 13.61 |
| 24 | 17.6 | 19.6 | 20.8 | 21.6 | 17.8 | 19.4 | 14.33 | 15.53 | 15.09 | 16.20 | 13.16 | 14.84 |
| 25 | 17.3 | 19.0 | 19.4 | 18.2 | 18.4 | 18.4 | 14.00 | 15.10 | 13.80 | 13.54 | 13.79 | 14.04 |
| 26 | 15.7 | 17.3 | 20.7 | 17.6 | 18.3 | 17.9 | 12.95 | 13.00 | 14.76 | 10.81 | 13.80 | 13.06 |
| 27 | 17.2 | 18.8 | 20.4 | 19.0 | 17.3 | 18.5 | 14.01 | 14.71 | 14.22 | 14.29 | 14.11 | 14.26 |
| 28 | 17.5 | 17.6 | 19.1 | 17.2 | 17.1 | 17.7 | 14.36 | 13.39 | 14.69 | 14.02 | 15.13 | 14.31 |
| 29 | 17.0 | 18.5 | 20.1 | 19.0 | 18.5 | 18.6 | 14.09 | 14.42 | 14.85 | 13.41 | 14.00 | 14.13 |
| 30 | 15.6 | 16.1 | 17.9 | 22.3 | 17.2 | 17.8 | 12.50 | 11.82 | 11.56 | 17.90 | 12.02 | 13.16 |
| 31 | 17.1 | 18.9 | 20.5 | 16.8 | 16.7 | 18.0 | 13.98 | 14.71 | 15.02 | 13.60 | 13.82 | 14.42 |
| Moyen-nes | 15.9 | 17.4 | 19.0 | 18.3 | 17.2 | 17.4 | 13.05 | 13.40 | 13.54 | 13.09 | 12.98 | 13.21 |

Maximum : 22°. 3, le 30, à 16^h.Minimum : 13°. 9, le 11, à 7^h.

Oscillation = 8°. 4.

Maximum : 17mm. 90, le 30, à 16^h.Minimum : 9mm. 50, le 3, à 13^h.

DÉCEMBRE, 1891.

HUMIDITÉ RELATIVE

ÉVAPOROMÈTRE, *air libre*.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total |
|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|--------------|
| 1 | 93 | 76 | 62 | 54 | 75 | 72 | mm 4.08 | mm 0 | mm 1.02 | mm 1.02 | mm 1.83 | mm 2.85 |
| 2 | 88 | 73 | 48 | 49 | 58 | 63 | mm 10.20 | mm 0.61 | mm 0.81 | mm 1.63 | mm 1.83 | mm 3.46 |
| 3 | 86 | 68 | 36 | 46 | 56 | 58 | mm 3.46 | mm 0.61 | mm 0.61 | mm 1.63 | mm 1.42 | mm 6.51 |
| 4 | 89 | 61 | 48 | 43 | 54 | 59 | mm 3.87 | mm 0.61 | mm 1.83 | mm 0.61 | mm 3.06 | mm 7.54 |
| 5 | 88 | 72 | 45 | 59 | 61 | 65 | mm 4.28 | mm 0.20 | mm 1.63 | mm 2.04 | mm 1.63 | mm 7.95 |
| 6 | 84 | 54 | 34 | 46 | 54 | 54 | mm 3.87 | mm 0.81 | mm 1.02 | mm 0.61 | mm 3.06 | mm 7.54 |
| 7 | 86 | 71 | 45 | 47 | 63 | 62 | mm 3.46 | mm 0 | mm 2.24 | mm ... | mm 1.42 | mm 4.88 |
| 8 | 93 | 74 | 52 | 41 | 63 | 64 | mm 7.95 | mm 0.20 | mm 1.83 | mm 1.83 | mm 1.63 | mm 5.49 |
| 9 | 90 | 80 | 62 | 53 | 66 | 70 | mm 26.92 | mm 0 | mm 1.42 | mm 1.63 | mm 0.61 | mm 3.66 |
| 10 | 91 | 75 | 57 | 64 | 71 | 71 | mm 2.65 | mm 0.20 | mm 1.63 | mm 0.40 | mm 1.22 | mm 5.90 |
| 11 | 94 | 81 | 54 | 71 | 86 | 77 | mm 3.67 | mm 0 | mm 0.61 | mm 1.83 | mm 1.02 | mm 3.46 |
| 12 | 89 | 74 | 95 | 86 | 96 | 88 | mm 2.04 | mm 0 | mm 14.28 | mm 0 | mm 8.97 | mm 0 |
| 13 | 87 | 82 | 66 | 78 | 91 | 80 | mm 0.81 | mm 0 | mm 1.02 | mm 2.04 | mm 1.02 | mm 4.89 |
| 14 | 86 | 81 | 67 | 65 | 75 | 74 | mm 0.61 | mm 0.40 | mm 0.81 | mm 1.22 | mm 0.81 | mm 3.85 |
| 15 | 92 | 78 | 64 | 63 | 77 | 74 | mm 1.63 | mm 0 | mm 0.61 | mm 2.65 | mm 0.61 | mm 5.50 |
| 16 | 93 | 83 | 84 | 90 | 93 | 88 | mm 1.42 | mm 0.40 | mm 0.40 | mm 4.28 | mm 1.42 | mm 1.82 |
| 17 | 95 | 86 | 80 | 86 | 85 | 86 | mm 16.52 | mm 0 | mm 0.20 | mm 0.40 | mm 2.65 | mm 1.22 |
| 18 | 98 | 85 | 55 | 43 | 58 | 67 | mm 1.22 | mm 0.20 | mm 1.22 | mm 1.42 | mm 1.63 | mm 5.49 |
| 19 | 91 | 77 | 48 | 37 | 70 | 64 | mm 2.24 | mm 0 | mm 1.22 | mm 1.42 | mm 1.02 | mm 4.07 |
| 20 | 89 | 77 | 72 | 76 | 81 | 79 | mm 2.65 | mm 0 | mm 1.02 | mm 2.04 | mm 1.02 | mm 4.69 |
| 21 | 92 | 80 | 63 | 58 | 53 | 69 | mm 0.61 | mm 0 | mm 1.02 | mm 2.44 | mm 2.44 | mm 7.94 |
| 22 | 92 | 72 | 49 | 43 | 61 | 63 | mm 2.04 | mm 0 | mm 1.02 | mm 2.44 | mm 1.83 | mm 8.14 |
| 23 | 86 | 75 | 47 | 53 | 49 | 62 | mm 2.04 | mm 0 | mm 1.83 | mm 2.44 | mm 1.83 | mm 5.50 |
| 24 | 88 | 76 | 55 | 58 | 67 | 68 | mm 3.67 | mm 0 | mm 1.63 | mm 2.04 | mm 1.83 | mm 5.50 |
| 25 | 87 | 78 | 76 | 67 | 68 | 71 | mm 22.23 | mm 0.40 | mm 1.42 | mm 0 | mm 1.63 | mm 3.05 |
| 26 | 93 | 71 | 53 | 42 | 69 | 65 | mm 1.83 | mm 0 | mm 1.02 | mm 2.24 | mm 1.83 | mm 6.92 |
| 27 | 89 | 75 | 50 | 67 | 89 | 74 | mm 1.83 | mm 0 | mm 1.83 | mm 1.42 | mm 2.04 | mm 7.12 |
| 28 | 90 | 72 | 71 | 89 | 93 | 83 | mm 2.24 | mm 0.40 | mm 1.22 | mm 9.38 | mm 0.40 | mm 1.62 |
| 29 | 94 | 75 | 61 | 60 | 69 | 71 | mm 1.63 | mm 0 | mm 1.83 | mm 3.26 | mm 0.61 | mm 5.70 |
| 30 | 86 | 68 | 46 | 69 | 58 | 65 | mm 1.83 | mm 0.20 | mm 1.22 | mm 2.24 | mm 1.63 | mm 7.12 |
| 31 | 90 | 74 | 57 | 88 | 94 | 80 | mm 1.63 | mm 0 | mm 1.22 | mm 1.02 | mm 2.24 | mm 3.87 |
| Moyennes ou Total | 89 | 74 | 58 | 61 | 71 | 70 | mm 43.98 | mm 1.60 | mm 25.01 | mm 44.58 | mm 40.10 | mm 155.27 |

101.15 8.64 24.04 13.66 13.03 155.52

Maximum : 93, le 18, à 7^h
Minimum : 34, le 6, à 13^hMaximum : 8^{m.m.}14, le 23.
Minimum : 0^{m.m.}00, le 12.

15

DÉCEMBRE, 1891.

ÉVAPOROMÈTRE PICHE, abri.

TEMP. EXTRÊMES

PLUVIOMÈTRES

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total | Maxima | Minima | N | E | S | W |
|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm |
| 1 | 0.46 | 0.09 | 0.54 | 0.51 | 0.31 | 1.93 | 27.8 | 14.4 | 6.09 | 11.50 | 12.2 | 11.9 |
| 2 | 0.47 | 0.12 | 0.67 | 0.66 | 0.44 | 2.36 | 26.8 | 16.0 | 4.82 | 12.07 | 6.1 | 4.0 |
| 3 | 0.59 | 0.12 | 0.89 | 0.84 | 0.49 | 2.93 | 26.7 | 14.5 | | | | |
| 4 | 0.61 | 0.15 | 0.85 | 0.70 | 0.50 | 2.81 | 28.4 | 14.0 | | | | |
| 5 | 0.70 | 0.01 | 0.82 | 0.85 | 0.40 | 2.78 | 27.2 | 14.6 | | | | |
| 6 | 0.65 | 0.15 | 0.97 | 0.83 | 0.49 | 3.09 | 27.6 | 13.5 | | | | |
| 7 | 0.73 | 0.13 | 0.77 | 0.78 | 0.53 | 2.94 | 29.8 | 14.3 | | | | |
| 8 | 0.92 | 0.15 | 0.57 | 0.63 | 0.45 | 2.72 | 28.4 | 15.8 | 20.82 | 7.95 | 28.5 | 16.4 |
| 9 | 0.50 | 0.10 | 0.47 | 0.40 | 0.38 | 1.85 | 25.7 | 15.5 | 23.62 | 22.85 | 33.2 | 16.8 |
| 10 | 0.61 | 0.08 | 0.48 | 0.55 | 0.35 | 2.07 | 27.7 | 14.5 | | | | |
| 11 | 0.41 | 0.06 | 0.43 | 0.70 | 0.15 | 1.75 | 26.5 | 13.0 | 9.90 | 8.65 | 19.7 | 13.0 |
| 12 | 0.30 | 0.15 | 0.55 | 0.43 | 0.05 | 1.18 | 23.6 | 15.9 | 4.57 | 3.10 | 4.5 | 2.8 |
| 13 | 0.27 | 0.11 | 0.44 | 0.30 | 0.16 | 1.28 | 22.5 | 14.5 | 8.63 | 26.41 | 17.3 | 11.6 |
| 14 | 0.24 | 0.10 | 0.35 | 0.30 | 0.20 | 1.19 | 23.0 | 13.0 | 1.27 | 1.57 | 1.4 | 1.6 |
| 15 | 0.37 | 0.08 | 0.30 | 0.26 | 0.16 | 1.17 | 24.0 | 13.8 | | | | |
| 16 | 0.40 | 0.08 | 0.20 | 0.23 | 0.08 | 0.93 | 22.7 | 15.6 | | | | |
| 17 | 0.19 | 0.08 | 0.22 | 0.20 | 0.09 | 0.78 | 19.9 | 15.5 | 28.44 | 26.70 | 25.9 | 17.6 |
| 18 | 0.27 | 0.09 | 0.45 | 0.87 | 0.58 | 2.26 | 26.8 | 15.0 | | 0.10 | | |
| 19 | 0.66 | 0.10 | 0.69 | 1.20 | 0.35 | 3.00 | 27.9 | 16.4 | | 0.05 | | |
| 20 | 0.57 | 0.08 | 0.30 | 0.40 | 0.15 | 1.50 | 27.9 | 16.9 | 0.50 | 0.45 | | |
| 21 | 0.31 | 0.09 | 0.51 | 0.59 | 0.34 | 1.84 | 28.7 | 15.5 | 1.27 | 2.93 | 2.6 | |
| 22 | 0.61 | 0.20 | 0.70 | 0.60 | 0.45 | 2.56 | 29.5 | 16.0 | | | | |
| 23 | 0.55 | 0.15 | 0.66 | 0.55 | 0.45 | 2.36 | 28.9 | 17.0 | | | | |
| 24 | 0.89 | 0.11 | 0.55 | 0.55 | 0.41 | 2.51 | 30.4 | 17.0 | 1.77 | 5.32 | | 7.4 |
| 25 | 0.75 | 0.14 | 0.70 | 0.60 | 0.35 | 2.54 | 30.4 | 17.0 | 32.00 | 21.53 | 22.8 | 38.0 |
| 26 | 0.55 | 0.13 | 0.73 | 0.71 | 0.46 | 2.61 | 28.8 | 15.0 | | 4.05 | | 5.0 |
| 27 | 0.59 | 0.13 | 0.62 | 0.60 | 0.20 | 2.14 | 28.2 | 17.3 | | | | |
| 28 | 0.27 | 0.15 | 0.45 | 0.31 | 0.04 | 1.18 | 26.2 | 16.5 | 5.58 | 5.30 | 5.4 | 7.0 |
| 29 | 0.17 | 0.09 | 0.57 | 0.54 | 0.33 | 1.70 | 26.4 | 16.4 | 12.44 | 23.66 | 21.1 | 21.8 |
| 30 | 0.53 | 0.16 | 0.56 | 0.80 | 0.44 | 2.49 | 27.6 | 16.4 | 9.65 | | | |
| 31 | 0.57 | 0.08 | 0.57 | 0.48 | 0.03 | 1.73 | 26.4 | 17.1 | | | | |
| Moyennes ou Somme | mm | mm | mm | mm | mm | ° | ° | mm | mm | mm | mm | mm |
| | 15.71 | 3.46 | 17.58 | 17.70 | 9.89 | 64.25 | 26.8 | 12.5 | 171.37 | 183.89 | 200.7 | 164.9 |

0.04

Maximum : 3^{mm}. 09, le 6.
Minimum : 0^{mm}. 78, le 17.Max. : 30° 1, les 24 et 25.
Min. : 13° 0, les 11 et 14.

DÉCEMBRE, 1891.

ACTINOMÈTRE. Boule blanche.

ACTINOMÈTRE. Boule noire.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | 22. 4 | 22. 9 | 30. 4 | 36. 7 | 21. 5 | 26.7 | 33. 5 | 30. 9 | 41. 3 | 36. 7 | 22. 0 | 36.8 |
| 2 | 25. 8 | 31. 5 | 38. 3 | 33. 5 | 21. 7 | 30.1 | 41. 6 | 50. 0 | 58. 8 | 48. 8 | 22. 8 | 44.4 |
| 3 | 24. 9 | 31. 3 | 37. 8 | 31. 6 | 25. 9 | 30.3 | 40. 9 | 50. 3 | 57. 3 | 44. 0 | 34. 0 | 45.3 |
| 4 | 23. 7 | 31. 5 | 38. 9 | 36. 4 | 23. 0 | 30.7 | 39. 2 | 50. 4 | 58. 1 | 54. 4 | 23. 7 | 45.1 |
| 5 | 18. 7 | 28. 5 | 38. 3 | 26. 7 | 22. 3 | 26.9 | 23. 1 | 43. 5 | 57. 3 | 31. 4 | 23. 3 | 35.7 |
| 6 | 24. 0 | 31. 9 | 38. 3 | 36. 0 | 22. 5 | 30.5 | 39. 9 | 50. 3 | 57. 2 | 54. 2 | 23. 5 | 45.0 |
| 7 | 23. 4 | 29. 9 | 39. 3 | 27. 6 | 20. 9 | 28.2 | 37. 0 | 48. 6 | 60. 1 | 32. 2 | 21. 3 | 39.8 |
| 8 | 21. 7 | 31. 9 | 39. 3 | 37. 2 | 22. 9 | 31.2 | 38. 2 | 51. 2 | 59. 7 | 56. 2 | 24. 1 | 45.8 |
| 9 | 19. 5 | 25. 5 | 31. 9 | 35. 9 | 21. 5 | 26.8 | 24. 1 | 37. 1 | 47. 0 | 55. 9 | 23. 5 | 37.5 |
| 10 | 17. 7 | 25. 4 | 36. 9 | 22. 0 | 22. 3 | 24.8 | 22. 8 | 37. 5 | 55. 9 | 28. 2 | 23. 1 | 33.5 |
| 11 | 18. 7 | 26. 4 | 37. 7 | 27. 3 | 18. 5 | 25.7 | 21. 9 | 38. 1 | 59. 0 | 38. 9 | 18. 8 | 35.3 |
| 12 | 18. 0 | 29. 9 | 24. 5 | 20. 5 | 17. 3 | 21.4 | 22. 2 | 45. 3 | 28. 3 | 22. 1 | 17. 6 | 27.1 |
| 13 | 23. 5 | 22. 5 | 34. 0 | 21. 2 | 16. 1 | 23.4 | 37. 4 | 32. 1 | 54. 4 | 25. 8 | 16. 7 | 33.2 |
| 14 | 23. 3 | 22. 1 | 29. 2 | 33. 0 | 21. 5 | 25.8 | 37. 8 | 32. 1 | 42. 7 | 52. 1 | 28. 2 | 38.5 |
| 15 | 17. 9 | 26. 3 | 36. 5 | 25. 8 | 20. 5 | 25.4 | 22. 8 | 39. 2 | 58. 0 | 31. 6 | 22. 6 | 34.8 |
| 16 | 19. 5 | 24. 7 | 26. 8 | 18. 7 | 17. 9 | 21.5 | 23. 8 | 34. 9 | 37. 2 | 21. 0 | 18. 7 | 27.1 |
| 17 | 16. 6 | 23. 3 | 25. 6 | 19. 3 | 18. 0 | 20.5 | 17. 5 | 33. 1 | 36. 5 | 23. 0 | 18. 7 | 25.7 |
| 18 | 17. 4 | 27. 9 | 36. 1 | 35. 7 | 23. 9 | 28.2 | 21. 5 | 47. 1 | 55. 6 | 53. 5 | 25. 7 | 40.6 |
| 19 | 24. 5 | 29. 8 | 37. 5 | 38. 0 | 25. 3 | 31.0 | 37. 3 | 44. 9 | 57. 0 | 56. 8 | 31. 5 | 45.5 |
| 20 | 20. 2 | 25. 8 | 27. 6 | 26. 6 | 20. 9 | 24.2 | 25. 1 | 35. 4 | 38. 2 | 36. 2 | 22. 5 | 31.4 |
| 21 | 24. 9 | 25. 3 | 37. 9 | 27. 0 | 25. 7 | 28.1 | 39. 1 | 35. 5 | 57. 4 | 31. 2 | 29. 4 | 38.5 |
| 22 | 26. 1 | 31. 9 | 37. 5 | 31. 8 | 24. 5 | 30.3 | 41. 6 | 50. 6 | 56. 4 | 40. 6 | 25. 1 | 42.8 |
| 23 | 26. 7 | 27. 9 | 39. 0 | 37. 7 | 25. 9 | 31.4 | 41. 1 | 39. 9 | 58. 0 | 55. 6 | 27. 4 | 44.4 |
| 24 | 23. 7 | 32. 8 | 39. 7 | 35. 6 | 22. 3 | 30.8 | 33. 6 | 51. 5 | 59. 7 | 49. 6 | 22. 8 | 43.4 |
| 25 | 26. 7 | 30. 6 | 37. 6 | 32. 4 | 23. 0 | 30.0 | 41. 5 | 47. 8 | 57. 0 | 54. 0 | 24. 6 | 41.9 |
| 26 | 23. 0 | 31. 0 | 38. 9 | 29. 8 | 22. 6 | 29.0 | 37. 0 | 49. 8 | 57. 8 | 37. 0 | 24. 2 | 41.1 |
| 27 | 21. 9 | 28. 9 | 41. 2 | 23. 0 | 18. 0 | 26.6 | 28. 6 | 42. 0 | 62. 0 | 25. 7 | 18. 2 | 35.3 |
| 28 | 27. 0 | 28. 7 | 28. 8 | 18. 9 | 17. 9 | 24.2 | 42. 6 | 42. 5 | 41. 3 | 41. 8 | 18. 5 | 33.3 |
| 29 | 21. 3 | 29. 7 | 37. 7 | 30. 7 | 22. 9 | 28.4 | 29. 2 | 44. 8 | 57. 9 | 42. 3 | 24. 5 | 39.7 |
| 30 | 18. 2 | 28. 7 | 32. 7 | 37. 5 | 22. 5 | 27.9 | 22. 2 | 43. 6 | 46. 1 | 56. 7 | 23. 2 | 38.3 |
| 31 | 19. 3 | 32. 7 | 36. 5 | 17. 2 | 17. 3 | 24.6 | 23. 5 | 52. 0 | 55. 3 | 18. 4 | 17. 6 | 33.3 |
| Moyennes | 22. 0 | 28. 2 | 35. 1 | 29. 3 | 21. 5 | 27.2 | 31. 8 | 42. 9 | 52. 5 | 41. 4 | 23. 1 | 38.1 |

Maximum : 41° 2, le 27, à 13^h.Minimum : 16° 1, le 13, à 18^h.

Oscillation = 25°.1.

Maximum : 02° 0, le 27, à 13^h.Minimum : 16° 7, le 13, à 18^h.

Oscillation = 45°.3.

DÉCEMBRE, 1891.

VENT. Vitesse en mètres.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Total en mètres |
|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 177 000 | 7 500 | 23 000 | 38 000 | 30 500 | 276 000 |
| 2 | 161 500 | 16 500 | 71 000 | 66 500 | 55 000 | 370 500 |
| 3 | 180 500 | 10 500 | 75 000 | 82 000 | 66 500 | 414 500 |
| 4 | 187 000 | 30 000 | 32 500 | 49 500 | 32 500 | 331 500 |
| 5 | 201 500 | 9 500 | 73 000 | 80 000 | 59 000 | 423 000 |
| 6 | 203 000 | 26 500 | 71 000 | 62 000 | 41 500 | 404 000 |
| 7 | 169 000 | 14 500 | 68 500 | 35 500 | 44 000 | 331 500 |
| 8 | 280 000 | 47 000 | 53 000 | 39 500 | 58 000 | 477 500 |
| 9 | 254 500 | 48 000 | 85 500 | 33 500 | 59 500 | 481 000 |
| 10 | 293 500 | 30 000 | 60 000 | 45 500 | 53 500 | 482 500 |
| 11 | 93 500 | 8 500 | 28 500 | 45 500 | 56 000 | 232 000 |
| 12 | 94 500 | 12 500 | 45 000 | 46 000 | 39 000 | 237 000 |
| 13 | 277 500 | 52 500 | 92 000 | 98 000 | 71 000 | 591 000 |
| 14 | 311 500 | 42 500 | 70 500 | 65 000 | 54 500 | 544 000 |
| 15 | 266 000 | 20 500 | 69 500 | 70 500 | 47 000 | 473 500 |
| 16 | 208 000 | 12 000 | 68 500 | 77 500 | 47 500 | 413 500 |
| 17 | 299 500 | 67 500 | 237 000 | 180 500 | 64 000 | 848 500 |
| 18 | 269 500 | 13 500 | 27 500 | 58 500 | 46 500 | 415 500 |
| 19 | 132 500 | 15 500 | 16 500 | 18 500 | 21 000 | 204 000 |
| 20 | 244 500 | 26 000 | 63 000 | 105 000 | 51 000 | 489 500 |
| 21 | 162 500 | 6 000 | 17 000 | 20 000 | 20 000 | 225 500 |
| 22 | 201 000 | 4 000 | 20 000 | 20 000 | 14 500 | 259 500 |
| 23 | 137 000 | 43 500 | 74 000 | 30 000 | 19 000 | 303 500 |
| 24 | 160 500 | 22 000 | 22 500 | 18 500 | 24 500 | 248 000 |
| 25 | 171 000 | 24 500 | 21 000 | 45 500 | 37 500 | 299 500 |
| 26 | 212 500 | 12 500 | 11 500 | 27 000 | 45 500 | 309 000 |
| 27 | 225 500 | 33 500 | 54 500 | 87 000 | 62 000 | 462 500 |
| 28 | 188 000 | 60 000 | 86 500 | 69 000 | 53 000 | 456 500 |
| 29 | 64 000 | 11 500 | 55 000 | 44 500 | 34 500 | 209 500 |
| 30 | 160 500 | 4 000 | 9 000 | 35 000 | 34 500 | 243 000 |
| 31 | 126 500 | 4 500 | 34 500 | 60 500 | 10 000 | 236 000 |
| Somme | 6 113 500 | 737 000 | 1 736 000 | 1 751 000 | 1 352 500 | 11 693 000 |

Maximum : 848 500^m, le 17.Minimum : 204 600^m, le 19.

DÉCEMBRE, 1891.

VENT. Direction et force, de 0 à 6.

NÉBULOSITÉ, de 0 à 10.

| Jours | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Force moyenne | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h | Moyennes |
|-----------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | ESE 1 | 0 | 0 | NE 1 | ENE 1 | 0.6 | 3 | 6 | 8 | 7 | 9 | 6.6 |
| 2 | ESE 1 | NE 1 | ESE 1 | NE 2 | ESE 1 | 1.2 | 3 | 3 | 6 | 6 | 6 | 4.8 |
| 3 | ESE 1 | ESE 1 | SE 1 | ESE 2 | E 2 | 1.4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2.8 |
| 4 | ESE 1 | SE 1 | ENE 1 | ENE 1 | ENE 1 | 1.0 | 2 | 2 | 3 | 3 | 7 | 3.4 |
| 5 | 0 | SE 1 | E 2 | E 2 | ENE 1 | 1.2 | 6 | 6 | 3 | 7 | 8 | 6.0 |
| 6 | ESE 1 | E 1 | ESE 1 | E 1 | ENE 1 | 1.0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 | 1.0 |
| 7 | N 1 | NW 1 | WNW 1 | W 1 | W 1 | 1.0 | 3 | 1 | 6 | 9 | 9 | 5.6 |
| 8 | E 2 | E 2 | ENE 1 | ESE 1 | E 2 | 1.6 | 5 | 5 | 6 | 9 | 9 | 6.8 |
| 9 | E 2 | E 2 | ENE 1 | ENE 2 | ENE 2 | 1.8 | 10 | 8 | 7 | 7 | 9 | 8.2 |
| 10 | E 1 | E 1 | ENE 1 | E 1 | NW 4 | 1.6 | 10 | 8 | 6 | 7 | 8 | 7.8 |
| 11 | 0 | 0 | WNW 1 | NW 2 | NW 1 | 0.8 | 10 | 8 | 7 | 8 | 10 | 8.6 |
| 12 | 0 | SSE 1 | NE 1 | SSW 1 | E 1 | 0.8 | 9 | 8 | 10 | 10 | 10 | 9.4 |
| 13 | SE 2 | SE 1 | E 2 | E 2 | ENE 1 | 1.6 | 9 | 10 | 6 | 10 | 10 | 9.0 |
| 14 | ESE 2 | E 1 | E 2 | NE 1 | ENE 2 | 1.6 | 6 | 8 | 9 | 6 | 5 | 6.8 |
| 15 | SE 1 | E 1 | ENE 2 | NE 1 | ENE 1 | 1.2 | 10 | 10 | 7 | 9 | 9 | 9.0 |
| 16 | NNE 1 | N 1 | W 1 | NW 2 | NW 1 | 1.2 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10.0 |
| 17 | NW 2 | WNW 3 | WNW 4 | WNW 3 | WNW 3 | 3.0 | 10 | 8 | 10 | 10 | 10 | 9.6 |
| 18 | W 1 | 0 | W 1 | WNW 1 | W 2 | 1.0 | 10 | 5 | 5 | 7 | 7 | 8.5 |
| 19 | E 1 | E 1 | WNW 1 | W 1 | E 2 | 1.2 | 3 | 7 | 4 | 3 | 6 | 4.6 |
| 20 | ESE 1 | E 1 | ENE 1 | ENE 2 | ENE 2 | 1.4 | 9 | 9 | 9 | 8 | 9 | 8.8 |
| 21 | ENE 1 | 0 | 0 | 0 | NE 1 | 0.4 | 7 | 9 | 5 | 6 | 5 | 6.4 |
| 22 | 0 | 0 | 0 | E 1 | NW 2 | 0.6 | 3 | 3 | 4 | 4 | 7 | 4.2 |
| 23 | ESE 1 | SE 1 | NE 1 | NE 1 | NE 1 | 1.0 | 6 | 7 | 4 | 6 | 7 | 6.0 |
| 24 | ESE 1 | ENE 1 | NW 1 | E 1 | W 2 | 1.2 | 7 | 7 | 7 | 8 | 9 | 7.6 |
| 25 | ESE 2 | 0 | WSW 1 | E 2 | E 1 | 1.2 | 7 | 6 | 3 | 8 | 8 | 6.4 |
| 26 | E 1 | ESE 1 | E 1 | ESE 2 | ENE 2 | 1.4 | 3 | 3 | 4 | 8 | 9 | 5.4 |
| 27 | E 1 | E 1 | NE 2 | E 4 | E 2 | 2.0 | 7 | 8 | 8 | 9 | 10 | 8.4 |
| 28 | E 1 | E 2 | ENE 1 | E 2 | 0 | 1.2 | 7 | 8 | 10 | 10 | 10 | 9.0 |
| 29 | E 1 | NE 1 | NE 1 | ENE 1 | NE 2 | 1.2 | 8 | 7 | 9 | 7 | 9 | 8.0 |
| 30 | 0 | E 4 | W 1 | ENE 1 | ENE 2 | 0.8 | 7 | 8 | 6 | 6 | 10 | 7.4 |
| 31 | NNE 1 | NNE 1 | WNW 1 | E 1 | 0 | 0.8 | 6 | 7 | 9 | 10 | 10 | 8.4 |
| Moyennes. | 1.0 | 0.9 | 1.1 | 1.4 | 1.4 | 1.0 | 6.2 | 6.5 | 6.5 | 7.4 | 8.3 | 7.1 |

DÉCEMBRE, 1891.

HÉLIOPHOTOGRAPHIE BRULEUR HÉL. PHOTOGRAPHIQUE

NUAGES

| Jours | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | Matin h. min. | Soir h. min. | Total h. min. | 7 ^h | 9 ^h | 13 ^h | 16 ^h | 18 ^h |
|-------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 4 22 | 2 44 | 7 6 | 4 25 | 2 50 | 7 15 | Ni.Str-ci. | Ni. | St.Ni.C. | G. Ni. | G.Ni.Gi-Si. |
| 2 | 5 12 | 5 00 | 10 12 | 6 00 | 5 00 | 11 00 | Ni.Str. | Ci-St.Ni | St.Ni.C. | G.Ni.Gi-Si. | C.Ni.Gi-Si. |
| 3 | 5 15 | 5 25 | 10 40 | 6 00 | 6 10 | 12 10 | Ni. | Ci-Str. | St.Ni.C. | Ni. | G.Ni.Gi-Si. |
| 4 | 5 20 | 4 53 | 10 13 | 5 55 | 5 35 | 11 30 | Ci-Str. | C. Ni. | C.Str-Ni | C.Ci-Str | Ci-Si-St-N. |
| 5 | 4 2 | 3 20 | 7 22 | 4 5 | 3 50 | 7 55 | Ni. | Ni. | C. Ni. | ci-st.st-ni | Ci-St.N. |
| 6 | 5 23 | 5 00 | 10 23 | 5 55 | 5 38 | 11 33 | Ni. | Ni.Ci-St | c.ci-str.ni | C. Ni. | Ni. |
| 7 | 5 00 | 2 57 | 7 57 | 5 30 | 3 30 | 9 00 | Ni. | Ci-C.Ni. | St.Ni. C. | C. Ni. | C. Ni. |
| 8 | 4 40 | 3 22 | 8 2 | 4 45 | 3 45 | 8 30 | Ni. | Ni. | St.Ni. C. | G. Ni. | G.Ni.Gi-C. |
| 9 | 2 4 | 3 36 | 5 40 | 3 10 | 3 39 | 6 49 | Ni. | Ni. | St.Ni. C. | gi-st.sg-ni | ci-st. c.n. |
| 10 | 1 2 | 4 15 | 5 47 | 3 35 | 4 30 | 8 5 | Ci-C. St. | Ni. Ci-St | St.Ni. C. | C. Ni. | St.C.Ni. |
| 11 | 0 30 | 1 55 | 2 25 | 1 30 | 2 20 | 3 50 | Ni. | Ni.St-C. | c.st-ni.ci-g | Ni. Gi-St.C. | St.Ni.N. |
| 12 | 1 17 | 0 00 | 1 17 | 2 20 | 0 7 | 2 27 | Ni. | Ni.Str. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 13 | 1 10 | 2 15 | 3 25 | 3 25 | 2 30 | 5 55 | Ni. Ci-C. | ni.ci.e.ci-st | Ci.C.Ni. | Ni. | Ni. |
| 14 | 1 35 | 3 37 | 5 12 | 2 55 | 3 45 | 6 40 | Ni. | Ni. | Ni. | st-ni.ci-st | gi-st.sg- |
| 15 | 0 00 | 1 41 | 1 41 | 0 45 | 3 00 | 3 45 | Ni. | Ni. | Ni.Gi-St.C | C. Ni. | St.C.Ni. |
| 16 | 0 18 | 0 00 | 0 18 | 1 21 | 0 18 | 1 39 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 17 | 0 5 | 0 33 | 0 38 | 1 13 | 0 55 | 2 8 | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 18 | 3 45 | 4 50 | 8 35 | 4 20 | 5 30 | 9 50 | Brouillard | Ni.G.Ci-St. | C.St-Ni. | C. St-Ni. | C.s-t-Ni. |
| 19 | 4 48 | 4 40 | 9 28 | 4 55 | 5 20 | 10 15 | Ci. C.Ni. | C. Ni. | C.St-Ni. | Ci-Str. | Ni.Si.Ci-N. |
| 20 | 0 5 | 1 42 | 1 47 | 1 10 | 2 20 | 3 30 | Ni. | Ni. | Ni. | G.Ni. G. Str | Ni.Si. Ci-1. |
| 21 | 3 26 | 4 33 | 7 59 | 3 40 | 4 50 | 8 30 | Ni. | Ni. | St.Ni. G. | st-ni. g.st | st-ni. gi-s. |
| 22 | 3 34 | 4 45 | 8 19 | 4 35 | 5 45 | 10 20 | Ni. Ci-St | Str.Ni.C | St.Ni. G. | C. Ni. | st-ni.gi-s. |
| 23 | 4 40 | 5 00 | 9 40 | 5 30 | 5 20 | 10 50 | C. Ni. | C.Str-Ni | St.Ni. G. | c.s-t-ni ci | Str-Ni.G. |
| 24 | 4 35 | 3 42 | 8 17 | 5 18 | 4 18 | 9 36 | C. Ni. | C. Ni. | c. str-ni.gi | gi-st.ni.gi | gi-st.ni.c. |
| 25 | 3 25 | 4 13 | 7 38 | 4 45 | 4 58 | 9 43 | Ci-G.Gi.Ni. | Ci.C.Ni. | Ni. G. | C. Ni. | gi-gn.Gi. |
| 26 | 4 30 | 3 17 | 7 47 | 5 15 | 3 50 | 9 5 | Ni. Ci-St | ci-g.ci-str | C.Ci-Str. | C. Ni. | C.Ni.Gi-S. |
| 27 | 3 37 | 2 29 | 6 06 | 4 5 | 2 50 | 6 55 | Ni.Ci-St | Ni. | G. Ni. | Ni. | Ni. |
| 28 | 1 30 | 0 38 | 2 8 | 2 46 | 0 35 | 3 21 | Ci.Si.G.Ni. | Ni. | Ni. | Ni. | Ni. |
| 29 | 4 5 | 3 00 | 7 5 | 5 00 | 4 00 | 9 00 | Ci-Str.Ni. | Ni. | Ni.Ci-G.Gi. | st-ni.ci-st | st-ni.ci-s. |
| 30 | 1 47 | 3 4 | 4 51 | 2 8 | 3 48 | 5 56 | St.C.Ci-St. | St.G. Ci-St. | Gi-C. Ci. G. | ci-si.sg-ni | st-ni.ci-s. |
| 31 | 2 00 | 0 00 | 2 00 | 4 18 | 1 40 | 5 58 | ci-st.ni.ci-c | Ni.Ci-St. | C. Ni. | Ni. | Ni. |
| Somme | h. m. | h. m. | h. m. | h. m. | h. m. | h. m. | | | | | |
| | 93 2 | 96 26 | 189 28 | 120 34 | 112 26 | 233 00 | | | | | |

Max.: 10^h 40 le 3.Min.: 0^h 18 le 16.Max.: 12^h 10 le 3.Min.: 1^h 39 le 16.

DÉCEMBRE, 1891.

TEMPÉRATURE DU SOL

0^m30^r0^m50^r1^m

| Jours | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 13 ^h | 18 ^h | Moyennes | 7 ^h | 13 ^h | 13 ^h | Moyennes |
|----------|----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 1 | 19.7 | 20.5 | 20.9 | 20.3 | 20.7 | 20.7 | 20.7 | 20.7 | 20.1 | 20.5 | 20.4 | 20.3 |
| 2 | 20.2 | 20.7 | 20.4 | 20.4 | 20.9 | 20.9 | 20.8 | 20.8 | 20.2 | 20.6 | 20.3 | 20.3 |
| 3 | 20.3 | 20.5 | 20.5 | 20.4 | 20.9 | 20.9 | 20.9 | 20.9 | 20.3 | 20.5 | 20.1 | 20.3 |
| 4 | 20.0 | 20.5 | 21.1 | 20.5 | 20.9 | 20.9 | 20.9 | 20.9 | 20.2 | 20.7 | 20.4 | 20.4 |
| 5 | 20.3 | 21.0 | 21.3 | 20.8 | 21.0 | 21.1 | 21.0 | 21.0 | 20.3 | 20.9 | 20.5 | 20.3 |
| 6 | 20.5 | 20.9 | 20.9 | 20.7 | 21.1 | 21.1 | 21.1 | 21.1 | 20.4 | 21.0 | 20.6 | 20.6 |
| 7 | 20.6 | 21.4 | 22.2 | 21.4 | 21.1 | 21.2 | 21.3 | 21.2 | 20.7 | 21.1 | 21.0 | 20.9 |
| 8 | 21.3 | 21.4 | 21.2 | 21.3 | 21.6 | 21.5 | 21.5 | 21.5 | 20.6 | 21.0 | 20.8 | 20.8 |
| 9 | 20.7 | 20.3 | 20.7 | 20.5 | 21.5 | 21.3 | 21.4 | 21.4 | 20.5 | 20.7 | 20.7 | 20.6 |
| 10 | 19.5 | 19.8 | 20.4 | 19.9 | 21.0 | 20.8 | 20.9 | 20.9 | 20.2 | 20.7 | 20.4 | 20.4 |
| 11 | 20.1 | 20.5 | 21.0 | 20.5 | 20.9 | 20.9 | 20.9 | 20.9 | 20.5 | 20.9 | 20.6 | 20.6 |
| 12 | 20.7 | 20.8 | 20.7 | 20.7 | 21.1 | 21.2 | 21.1 | 21.1 | 20.4 | 20.6 | 20.6 | 20.5 |
| 13 | 19.3 | 19.8 | 19.6 | 19.5 | 21.0 | 21.2 | 20.7 | 20.9 | 20.2 | 20.8 | 20.2 | 20.4 |
| 14 | 18.7 | 18.5 | 18.3 | 18.5 | 20.5 | 20.4 | 20.3 | 20.4 | 20.1 | 20.1 | 20.1 | 20.1 |
| 15 | 18.3 | 19.0 | 19.1 | 18.8 | 20.1 | 20.1 | 20.1 | 20.1 | 19.8 | 19.9 | 19.8 | 19.8 |
| 16 | 19.4 | 19.6 | 19.7 | 19.5 | 20.1 | 20.2 | 20.2 | 20.1 | 19.9 | 20.1 | 20.0 | 20.0 |
| 17 | 19.4 | 19.5 | 19.5 | 19.4 | 20.3 | 20.3 | 20.3 | 20.3 | 19.9 | 19.8 | 19.9 | 19.8 |
| 18 | 19.0 | 19.5 | 20.1 | 19.5 | 20.1 | 20.1 | 20.1 | 20.1 | 19.8 | 20.1 | 20.1 | 20.0 |
| 19 | 20.2 | 20.4 | 21.1 | 20.5 | 20.4 | 20.5 | 20.6 | 20.5 | 20.1 | 20.5 | 20.5 | 20.3 |
| 20 | 20.5 | 20.6 | 20.5 | 20.5 | 20.8 | 20.8 | 20.8 | 20.8 | 20.4 | 20.4 | 20.3 | 20.3 |
| 21 | 20.3 | 20.5 | 21.0 | 20.6 | 20.8 | 20.8 | 20.8 | 20.8 | 20.3 | 20.7 | 20.6 | 20.5 |
| 22 | 20.5 | 20.9 | 21.5 | 20.9 | 21.0 | 21.0 | 21.1 | 21.0 | 20.5 | 20.8 | 20.8 | 20.7 |
| 23 | 21.3 | 21.3 | 21.7 | 21.4 | 21.3 | 21.3 | 21.3 | 21.3 | 20.7 | 21.1 | 20.9 | 20.9 |
| 24 | 21.1 | 21.8 | 21.9 | 21.6 | 21.5 | 21.4 | 21.4 | 21.4 | 20.7 | 20.9 | 21.0 | 20.8 |
| 25 | 20.9 | 21.6 | 21.5 | 21.3 | 21.5 | 21.6 | 21.4 | 21.5 | 20.8 | 21.2 | 20.9 | 20.9 |
| 26 | 20.8 | 21.0 | 21.1 | 20.9 | 21.4 | 21.3 | 21.3 | 21.3 | 20.6 | 20.9 | 20.8 | 20.7 |
| 27 | 20.8 | 21.2 | 20.9 | 20.9 | 21.3 | 21.4 | 21.2 | 21.3 | 20.7 | 21.0 | 20.8 | 20.8 |
| 28 | 20.6 | 20.6 | 20.5 | 20.5 | 21.3 | 21.1 | 21.1 | 21.1 | 20.7 | 20.7 | 20.6 | 20.6 |
| 29 | 20.1 | 20.5 | 20.5 | 20.3 | 21.0 | 21.1 | 20.9 | 21.0 | 20.4 | 20.5 | 20.5 | 20.4 |
| 30 | 20.4 | 20.5 | 20.6 | 20.5 | 21.0 | 21.0 | 21.0 | 21.0 | 20.3 | 20.5 | 20.5 | 20.4 |
| 31 | 20.4 | 20.7 | 20.8 | 20.6 | 21.0 | 21.0 | 21.0 | 21.0 | 20.3 | 20.6 | 20.5 | 20.4 |
| Moyennes | 20.1 | 20.5 | 20.6 | 20.4 | 20.9 | 20.9 | 20.9 | 20.9 | 20.3 | 20.6 | 20.4 | 20.4 |

Max., : 22°, 2, le 7, à 18^h.Max., : 21°, 6, le 8, à 7^h,
et le 25, à 13^h.Max., : 21°, 2, le 25, à 13^h.Min., : 18°, 3, le 14, à 18^h,
et le 15, à 7^h.Min., : 20°, 1, les 15, 18,
à 7^h, 13^h, et 18^h.Min., : 19°, 8, les 15 à 7^h, et
18^h, le 17 à 13^h, et le 18 à 7^h.

DÉCEMBRE, 1891.

TEMPÉRATURE DU LAC

| Jours | 7 ^h | 18 ^h | Moyen- nes | | | | | | | | |
|---------------|----------------|-----------------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | 21.4 | 27.3 | 24.3 | | | | | | | | |
| 2 | 20.0 | 28.6 | 24.3 | | | | | | | | |
| 3 | 22.3 | 28.0 | 25.1 | | | | | | | | |
| 4 | 23.0 | 29.0 | 26.4 | | | | | | | | |
| 5 | 22.6 | 27.8 | 25.2 | | | | | | | | |
| 6 | 22.3 | 27.4 | 24.8 | | | | | | | | |
| 7 | 22.0 | 27.3 | 24.6 | | | | | | | | |
| 8 | 22.6 | 27.4 | 25.0 | | | | | | | | |
| 9 | 21.8 | 26.4 | 24.1 | | | | | | | | |
| 10 | 21.2 | 27.6 | 24.4 | | | | | | | | |
| 11 | 22.4 | 26.3 | 24.3 | | | | | | | | |
| 12 | 22.4 | 28.7 | 25.5 | | | | | | | | |
| 13 | 21.0 | 24.6 | 22.8 | | | | | | | | |
| 14 | 21.0 | 25.4 | 23.2 | | | | | | | | |
| 15 | 22.3 | 25.5 | 24.9 | | | | | | | | |
| 16 | 22.0 | 23.7 | 22.8 | | | | | | | | |
| 17 | 20.6 | 21.7 | 21.1 | | | | | | | | |
| 18 | 25.0 | 27.0 | 26.0 | | | | | | | | |
| 19 | 22.0 | 29.6 | 25.8 | | | | | | | | |
| 20 | 23.4 | 25.7 | 24.5 | | | | | | | | |
| 21 | 23.0 | 30.0 | 26.5 | | | | | | | | |
| 22 | 23.7 | 29.0 | 26.3 | | | | | | | | |
| 23 | 24.0 | 30.6 | 27.3 | | | | | | | | |
| 24 | 24.7 | 29.7 | 27.2 | | | | | | | | |
| 25 | 24.3 | 29.6 | 26.9 | | | | | | | | |
| 26 | 24.0 | 28.5 | 26.2 | | | | | | | | |
| 27 | 24.5 | 27.0 | 25.7 | | | | | | | | |
| 28 | 23.8 | 25.0 | 24.4 | | | | | | | | |
| 29 | 23.0 | 28.2 | 25.6 | | | | | | | | |
| 30 | 23.8 | 28.4 | 26.1 | | | | | | | | |
| 31 | 24.0 | 26.0 | 25.0 | | | | | | | | |
| Moyen- nes | 22.7 | 27.3 | 25.0 | | | | | | | | |

Maximum : 30.6, le 23, à 18^h.Minimum : 20.0, le 2, à 7^h.

RÉSUMÉ
DES OBSERVATIONS A LECTURE DIRECTE
FAITES
A
TANANARIVE.

1891.

| | |
|--|-----------------------|
| Pression barométrique moyenne | 630 ^{m m} 64 |
| » maximum, le 9 Juillet, à 9 ^h | 636 ^{m m} 21 |
| » minimum, le 6 Février, à 16 ^h | 614 ^{m m} 34 |
| Oscillation barométrique | 11 ^{m m} 87 |
| Température moyenne du thermomètre sec | 17° 7 |
| » maximum » , le 26 Octobre, à 13 ^h | 29° 2 |
| » minimum » , le 11 Août, à 7 ^h | 5° 7 |
| Oscillation thermométrique | 23° 5 |
| Moyenne des minimum de température | 12° 1 |
| Maximum absolu, le 17 Novembre | 30° 8 |
| Minimum absolu, le 11 Août. | 5° 4 |
| Oscillation des températures extrêmes | 25° 4 |
| Température moyenne du thermomètre humide. | 14° 6 |
| » maximum » , le 30 Décembre, à 16 ^h | 22° 3 |
| » minimum » , le 11 Août, à 7 ^h | 5° 2 |
| Oscillation | 17° 1 |
| Tension moyenne de la vapeur d'eau, en millimètres. | 11 ^{m m} 14 |
| maximum » , le 22 Février, à 16 ^h | 20 ^{m m} 12 |
| minimum » , le 2 Août, à 13 ^h | 5 ^{m m} 59 |
| Oscillation. | 14 ^{m m} 53 |
| Humidité relative moyenne | 72. 0 |
| » maximum, le 11 Mars, 7, 30, Mai, 16, 29, 30 Juillet | |
| 1, 12, 16, 23, 24 Août, 8 Octobre | 100 |
| Humidité relative minimum, le 17 Novembre, à 13 ^h | 28 |
| Oscillation. | 72 |
| Température moyenne de l'actinomètre, boule blanche | 21° 3 |

| | | | |
|--|--|--------------------------------------|------------------------------------|
| » | maximum | », le 22 Novembre, à 13 ^h | 42° 2 |
| » | minimum | », le 11 Août, à 7 ^h | 7° 6 |
| Oscillation. | | | 34° 6 |
| Température moyenne de l'actinomètre, boule noire | | | 34° 2 |
| » | maximum | », le 15 Janvier, à 13 ^h | 63° 2 |
| » | minimum | », le 25 Juillet, à 7 ^h | 9° 0 |
| Oscillation. | | | 54° 2 |
| Total de l'eau évaporée à l'air libre. | | | 1 734 ^{mm} 95 |
| Quantité maximum, en 24 heures, le 28 Février. | | | 11 ^{mm} 20 |
| » minimum | », le 23 Janvier, 14 Février, 13 Mars, | | 0 ^{mm} 0 |
| 12 Décembre. | | | |
| Oscillation. | | | 11 ^{mm} 20 |
| Total de l'eau évaporée à l'ombre, sous l'abri. | | | 716 ^{mm} 44 |
| Quantité maximum, en 24 heures, le 1 Janvier. | | | 4 ^{mm} 67 |
| » minimum | », le 14 Février. | | 0 ^{mm} 47 |
| Oscillation. | | | 4 ^{mm} 20 |
| Température moyenne du sol, à 0 ^m 30 ^c de profondeur | | | 17° 8 |
| Température maximum du sol, à 0 ^m 30 ^c de profondeur, le 5 Avril à 13 ^h | | | 23° 2 |
| » minimum | », le 2 Août à 7 ^h | | 11° 8 |
| Oscillation | | | 11° 4 |
| Température moyenne du sol à 0 ^m 50 ^c de profondeur | | | 19° 3 |
| » maximum | », le 28 Février à 13 ^h | | 22° 4 |
| » minimum | », le 4 Août à 7 ^h | | 15° 5 |
| Oscillation | | | 6° 9 |
| Température moyenne du sol, à 1 mètre de profondeur. | | | 19° 4 |
| » maximum | », le 7 Février à 18 ^h | | 22° 1 |
| » minimum | », le 11 Août à 7 ^h | | 16° 6 |
| Oscillation | | | 5° 5 |
| Température moyenne du lac d'Ambohipo, à 10 ^c de profondeur | | | 20° 5 |
| Pluviomètre N; Total de la pluie en millimètres. | | | 1 081 ^{mm} 08 |
| » maximum | », le 7 Mars | | 65 ^{mm} 27 |
| Pluviomètre S; Total de la pluie en millimètres. | | | 1 075 ^{mm} 80 |
| » maximum | », le 7 Mars | | 81 ^{mm} 4 |
| Pluviomètre W; Total de la pluie en millimètres. | | | 1 101 ^{mm} 35 |
| » maximum | , le 7 Mars | | 87 ^{mm} 0 |
| Pluviomètre E; Total de la pluie en millimètres | | | 1 291 ^{mm} 67 |
| » maximum | », le 7 Mars | | 94 ^{mm} 70 |
| Grande cuve évaporatrice et pluviométrique; total de la pluie. | | | 947 ^{mm} 63 |
| Nombre de jours pluvieux | | | 90 |
| Nébulosité moyenne, de 0 beau à 10 couvert. | | | 5.5 |
| Héliographe brûleur, nombre d'heures de clarté solaire | | | 2 311 ^h 35 ^m |
| Maximum de clarté solaire, le 1 Janvier | | | 11 ^h 8 ^m |
| Minimum | », le 23 Janv., 13, 14 Mars, 12 Avril, 18 Octobre. | | 0 ^h 0 ^m |
| Héliographe photographique, nombre d'heures de clarté solaire | | | 2 683 ^b 30 ^m |
| Maximum de clarté solaire, le 21 Novembre | | | 12 ^h 12 ^m |
| Minimum de clarté solaire, le 13, 14 Mars, 18 Octobre | | | 0 ^h 0 ^m |
| Vitesse totale du vent en kilomètres, du 1 Janv. au 31 Décembre. | | | 147 813 ^k 000 |

| | | |
|--|--------|------------------|
| Vitesse maxima, en 24 heures, le 2 Août | 1 111* | 000 ^m |
| Vitesse minima, " , le 16 Avril | 53* | 000 ^m |
| Force moyenne du vent, de 0 calme à 6 tempête. | 1. 1 | |
| “ maximum ” , le 28 Janv., 18 Mars, 2 Août, 17 Déc. | 3. 0 | |
| “ minimum ” , le 15 Octobre. | 0. 0 | |
| Vent fréquent | E | |

TABLEAU I.

RÉGIME MENSUEL DES VENTS A TANANARIVE

PROPORTION SUR 10 000 VENTS PAR MOIS.

| Mois | calmes | N | NNW | NW | WNW | W | WSW | SW | SSW | S | SSE | SE | ESE | E | ENE | NE | NNE |
|---------|--------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|
| Janv. | 710 | 65 | 129 | 194 | 193 | 1613 | 193 | | | 129 | | 581 | 1419 | 3806 | 516 | | 452 |
| Fév. | 1357 | 72 | 72 | | 143 | 2357 | 214 | 71 | | | 357 | 571 | 1000 | 3286 | 429 | 71 | |
| Mars | 850 | 131 | | | 131 | 523 | 63 | | | 196 | 523 | 1438 | 2353 | 2549 | 980 | 196 | 65 |
| Avril | 267 | 200 | | | | 533 | | 67 | 67 | 133 | | 1067 | 2600 | 4000 | 800 | 200 | 66 |
| Mai | 710 | 129 | 65 | 65 | 65 | 387 | 129 | 65 | 65 | 61 | 129 | 1484 | 2838 | 2774 | 645 | 322 | 64 |
| Juin | 267 | 133 | 133 | 133 | 67 | 400 | 133 | 200 | 200 | 533 | 733 | 1200 | 1467 | 2867 | 1000 | 467 | 67 |
| Juillet | 451 | 65 | | | | | 65 | | 65 | 193 | 1226 | 2193 | 3483 | 1807 | 388 | 64 | |
| Août | 258 | | | | | | 65 | 129 | 65 | 258 | 452 | 1097 | 5226 | 2258 | 128 | | 64 |
| Sept. | 534 | | | | | | | | | 133 | 333 | 4800 | 4067 | 133 | | | |
| Oct. | 1935 | 129 | 129 | 65 | | 65 | | 65 | | 65 | | 516 | 1677 | 3419 | 1548 | 387 | |
| Nov. | 867 | 67 | - | 133 | 200 | 400 | | | 133 | 67 | 67 | 333 | 2000 | 4200 | 1133 | 400 | |
| Déc. | 1097 | 129 | | 581 | 581 | 581 | 61 | | 61 | | 64 | 452 | 1161 | 2516 | 1613 | 903 | 194 |

TABLEAU II.

NOMBRE DE JOURS OU LES PHÉNOMÈNES SUIVANTS ONT ÉTÉ OBSERVÉS.

| Mois | Rosée | Brouillard | Pruno- sèche ou quobar | Eclairs sans tonnerre | Tonnerre | Grêle | Lumière zodiacale | Halo lunaire | Halo solaire | Tremble- ment de terre | Lueurs crépuscu- laire* |
|---------|-------|------------|------------------------------|-----------------------------|----------|-------|----------------------|-----------------|-----------------|------------------------------|-------------------------------|
| Janv. | 13 | 2 | 7 | 6 | 9 | | | | | | 3 |
| Fév. | 14 | 7 | 7 | 12 | 11 | | | | | | 10 |
| Mars | 9 | 4 | 4 | 10 | 7 | | | | | | 3 |
| Avril | 10 | 1 | 7 | 10 | 7 | | 2 | | 1 | | 11 |
| Mai | 22 | 7 | 23 | | | | 3 | | | 1 | 26 |
| Juin | 13 | 7 | 29 | | | | 8 | | | | 25 |
| Juillet | 14 | 4 | 30 | | | | 5 | | | | 23 |
| Août | 4 | 7 | 27 | | | | 8 | | | 1 | 20 |
| Sept. | 6 | 2 | 27 | 3 | 5 | | 3 | | | | 19 |
| Oct. | 11 | 2 | 28 | 11 | 17 | 5 | 3 | | | | 11 |
| Nov. | 16 | | 27 | 13 | 9 | | 6 | | | | 14 |
| Déc. | 14 | 1 | 16 | 17 | 15 | | 2 | | 1 | | |
| Somme | 146 | 44 | 232 | 82 | 80 | 5 | 40 | | 2 | 2 | 165 |

TABLEAU III.

PLUIE TOMBÉE A TANANARIVE

DURANT 10 ANS.

| 1881 | 1882 | 1883 | 1884 | 1885 | 1886 | 1887 | 1888 |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1 182 ^{mm} ,6 | 1 048 ^{mm} ,8 | 1 390 ^{mm} ,6 | 1 750 ^{mm} ,4 | 1 385 ^{mm} ,3 | 1 176 ^{mm} ,6 | 1 589 ^{mm} ,0 | 1 371 ^{mm} ,69 |
| 1889 | | | | | | | |
| N | S | E | W | N | S | E | W |
| 1 226 ^{mm} ,10 | 1 148 ^{mm} ,8 | 400 ^{mm} ,6 | 1 103 ^{mm} ,66 | 1 32, ^{mm} ,95 | 1 417 ^{mm} ,3 | 1 297 ^{mm} ,52 | 1 371 ^{mm} ,69 |
| 1890 | | | | | | | |
| N | S | E | W | N | S | E | W |
| 1 031 ^{mm} ,08 | 1 075 ^{mm} ,80 | 1 291 ^{mm} ,73 | 1 101 ^{mm} ,35 | | | | |
| 1891 | | | | | | | |
| N | S | E | W | N | S | E | W |
| 1 031 ^{mm} ,08 | 1 075 ^{mm} ,80 | 1 291 ^{mm} ,73 | 1 101 ^{mm} ,35 | | | | |

Les observations pluviométriques de 1883 à 1887, sont extraites de l'ANTANANARIVO MAGASIN

TABLEAU IV.

MOYENNES DES PRUSSIONS BAROMÉTRIQUES MENSUELLES,

DURANT 16 ANS.

| Années | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Sept. | Octobre | Nov. | Déc. | Moyennes |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1872 | mm 648.21 | mm 647.65 | mm 649.91 | mm 649.48 | mm 650.87 | mm 650.98 | mm 651.57 | mm 652.05 | mm 651.57 | mm 650.42 | mm 649.42 | mm 648.58 | mm 650.07 |
| 1873 | 46.64 | 47.16 | 48.71 | 50.13 | 50.97 | 56.31 | 55.82 | ... | ... | ... | 49.98 | 49.07 | 50.74 |
| 1874 | 48.22 | 49.15 | 47.88 | 49.82 | 50.70 | 52.49 | 52.10 | 51.92 | 51.09 | 50.28 | 50.41 | 48.69 | 50.20 |
| 1875 | 46.84 | 48.80 | 49.26 | 49.78 | 49.78 | 51.42 | 51.80 | 51.37 | 50.90 | 50.90 | 49.63 | 48.42 | 50.01 |
| 1876 | 46.87 | 47.03 | 49.42 | 50.03 | 51.72 | 52.65 | 52.78 | 52.32 | 52.23 | 50.81 | 49.23 | 49.75 | 50.38 |
| 1877 | 47.98 | 48.69 | 49.65 | 49.78 | 51.57 | 53.27 | 53.25 | 53.05 | 51.90 | 50.71 | 49.48 | 49.07 | 50.69 |
| 1878 | 48.93 | 49.42 | 49.97 | 49.97 | 50.40 | 51.35 | 50.57 | 50.86 | 51.32 | 49.66 | 49.68 | 47.51 | 50.02 |
| 1879 | ... | ... | 50.08 | 51.26 | 50.46 | 51.53 | 51.85 | 51.92 | 52.12 | 51.13 | 49.96 | 48.39 | 50.87 |
| 1880 | 49.15 | 49.26 | 49.13 | 50.00 | 50.62 | 51.71 | 53.08 | 52.19 | 51.89 | 51.60 | 50.80 | 50.40 | 50.81 |
| 1881 | 47.79 | 50.10 | 49.65 | 50.39 | 51.08 | 52.37 | 51.58 | 52.55 | 51.89 | 51.43 | 50.02 | 49.21 | 50.84 |
| 1882 | 49.34 | 48.08 | 49.00 | 50.38 | 50.16 | 52.65 | 53.91 | 52.60 | 51.72 | 50.79 | 49.58 | 50.03 | 50.66 |
| 1887 | 46.20 | 47.58 | 47.92 | 49.93 | 50.93 | 52.27 | 52.80 | 51.34 | 52.29 | 50.85 | 50.26 | 49.01 | 50.11 |
| 1888 | 48.55 | 48.26 | 50.10 | 50.71 | 50.39 | 52.46 | 53.31 | 52.71 | 51.93 | 50.56 | 49.29 | 49.49 | 50.64 |
| 1889 | 48.93 | 49.07 | 49.61 | 50.62 | 50.71 | 53.23 | 52.28 | 52.61 | 51.43 | 51.29 | 49.76 | 48.76 | 50.10 |
| 1890 | 48.01 | 48.41 | 48.84 | 49.04 | 51.27 | 51.35 | 51.98 | 52.17 | 52.19 | 50.31 | 49.88 | 48.79 | 50.18 |
| 1891 | 48.48 | 48.58 | 48.63 | 49.99 | 51.25 | 51.87 | 53.12 | 52.97 | 52.56 | 50.40 | 50.44 | 49.48 | 50.64 |
| Moyennes mensuelles | mm 648.00 | mm 648.48 | mm 649.23 | mm 650.08 | mm 650.81 | mm 652.35 | mm 652.61 | mm 652.17 | mm 651.80 | mm 650.74 | mm 649.86 | mm 649.03 | mm 650.43 |



TABLEAU V.

TEMPÉRATURES MOYENNES, DURANT 16 ANS.

| Années | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Sept. | Octobre | Nov. | Déc. | Moyennes |
|---------------------|---------|---------|------|-------|------|------|---------|------|-------|---------|------|------|----------|
| 1872 | 20.9 | 20.4 | 19.8 | 18.9 | 18.2 | 15.0 | 15.6 | 16.0 | 17.5 | 19.5 | 20.7 | 21.3 | 18.7 |
| 1873 | 20.8 | 20.1 | 20.0 | 19.7 | 18.0 | 16.9 | 15.8 | ... | ... | ... | 20.7 | 20.8 | 18.7 |
| 1874 | 21.3 | 21.1 | 20.9 | 20.4 | 19.2 | 14.9 | 14.1 | 15.8 | 17.0 | 19.5 | 19.7 | 20.5 | 18.6 |
| 1875 | 20.1 | 20.0 | 20.2 | 20.1 | 18.6 | 16.9 | 16.4 | 15.7 | 17.5 | 18.9 | 19.6 | 19.8 | 18.7 |
| 1876 | 21.0 | 21.1 | 20.2 | 18.4 | 16.9 | 14.7 | 13.4 | 14.9 | 16.7 | 17.9 | 19.1 | 19.6 | 17.8 |
| 1877 | 20.0 | 20.1 | 20.0 | 19.7 | 17.9 | 14.5 | 14.8 | 15.7 | 17.6 | 18.4 | 20.4 | 21.2 | 18.3 |
| 1878 | 21.6 | 22.6 | 21.5 | 19.4 | 18.5 | 16.3 | 14.9 | 16.8 | 16.4 | 19.8 | 19.2 | 19.7 | 18.9 |
| 1879 | ... | ... | 18.9 | 18.5 | 16.6 | 15.6 | 13.3 | 12.0 | 16.6 | 17.5 | 19.3 | 19.3 | 16.7 |
| 1880 | 18.5 | 18.2 | 19.1 | 18.8 | 16.5 | 14.3 | 12.8 | 13.4 | 15.2 | 16.3 | 18.8 | 18.4 | 16.6 |
| 1881 | 17.6 | 18.5 | 18.5 | 17.9 | 17.4 | 13.6 | 12.9 | 14.1 | 15.4 | 16.9 | 18.0 | 18.0 | 16.5 |
| 1882 | 21.4 | 20.3 | 20.5 | 19.7 | 18.0 | 14.1 | 14.2 | 14.8 | 16.8 | 19.9 | 20.9 | 20.9 | 18.4 |
| 1887 | 21.9 | 21.0 | 21.0 | 18.9 | 16.7 | 13.2 | 14.1 | 13.9 | 16.0 | 18.6 | 19.8 | 19.6 | 17.8 |
| 1888 | 19.3 | 20.9 | 19.8 | 19.0 | 19.0 | 16.4 | 15.0 | 15.5 | 17.2 | 20.2 | 19.1 | 21.1 | 18.5 |
| 1889 | 21.3 | 22.7 | 20.6 | 20.0 | 18.3 | 14.8 | 14.2 | 13.8 | 16.7 | 18.1 | 20.7 | 21.0 | 19.4 |
| 1890 | 21.3 | 21.3 | 19.9 | 18.5 | 14.6 | 12.3 | 12.7 | 13.7 | 15.7 | 17.5 | 19.0 | 19.1 | 17.1 |
| 1891 | 19.6 | 20.8 | 18.9 | 18.4 | 16.3 | 15.1 | 13.3 | 13.7 | 16.6 | 18.9 | 19.9 | 21.0 | 17.7 |
| Moyennes mensuelles | 20.4 | 20.6 | 19.9 | 19.1 | 17.5 | 14.9 | 14.2 | 14.6 | 16.5 | 18.5 | 19.6 | 20.0 | 18.0 |



LECTURES HORAIRES

DU

BAROGRAPHÉ

TANANARIVE

1891

JANVIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

600^{mm+}

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 49.69 | 48.69 | 48.29 | 48.29 | 48.09 | 48.69 | 49.29 | 49.79 | 49.79 | 49.79 | 49.69 | 49.29 |
| 2 | 49.36 | 49.06 | 48.96 | 48.76 | 48.76 | 49.36 | 49.76 | 49.86 | 49.86 | 49.96 | 49.96 | 49.96 |
| 3 | 50.68 | 50.58 | 50.28 | 49.88 | 50.28 | 50.38 | 51.08 | 51.58 | 51.68 | 51.48 | 51.18 | 50.78 |
| 4 | 50.54 | 50.04 | 49.84 | 49.74 | 49.74 | 49.84 | 50.04 | 50.24 | 50.44 | 50.24 | 49.94 | 49.64 |
| 5 | 48.09 | 47.89 | 47.79 | 47.79 | 47.89 | 48.69 | 48.79 | 49.09 | 49.49 | 49.49 | 49.49 | 49.09 |
| 6 | 49.52 | 49.12 | 48.72 | 48.52 | 48.42 | 48.72 | 49.42 | 49.82 | 50.32 | 50.32 | 49.92 | 49.72 |
| 7 | 49.64 | 48.84 | 48.74 | 48.61 | 48.51 | 49.01 | 49.64 | 49.94 | 50.24 | 50.24 | 49.94 | 49.74 |
| 8 | 49.82 | 49.82 | 49.72 | 49.52 | 49.02 | 48.92 | 49.62 | 49.82 | 49.82 | 49.82 | 49.82 | 49.82 |
| 9 | 49.75 | 49.35 | 48.85 | 48.85 | 48.75 | 48.75 | 49.15 | 49.35 | 49.65 | 49.75 | 49.75 | 49.75 |
| 10 | 50.01 | 49.81 | 49.81 | 49.51 | 49.51 | 49.81 | 49.91 | 50.01 | 50.01 | 50.21 | 50.21 | 50.21 |
| 11 | 51.27 | 50.97 | 50.77 | 50.27 | 50.07 | 50.07 | 50.47 | 50.67 | 50.87 | 50.87 | 50.77 | 50.77 |
| 12 | 49.90 | 49.60 | 49.50 | 49.40 | 49.40 | 49.40 | 49.80 | 50.20 | 50.90 | 50.90 | 50.90 | 50.80 |
| 13 | 50.17 | 49.47 | 49.27 | 49.07 | 48.87 | 48.77 | 49.27 | 49.37 | 49.37 | 49.37 | 49.37 | 49.37 |
| 14 | 49.29 | 49.09 | 48.59 | 48.59 | 48.79 | 49.19 | 49.39 | 49.49 | 49.49 | 49.79 | 50.09 | 50.09 |
| 15 | 50.44 | 50.34 | 50.34 | 50.04 | 50.14 | 50.24 | 50.44 | 50.64 | 50.74 | 50.74 | 50.54 | 50.44 |
| 16 | 51.36 | 51.16 | 50.66 | 50.26 | 50.26 | 50.96 | 51.16 | 51.66 | 52.06 | 52.16 | 52.16 | 51.76 |
| 17 | 51.45 | 51.05 | 50.75 | 50.65 | 50.65 | 50.65 | 50.95 | 51.05 | 51.25 | 51.25 | 51.15 | 51.05 |
| 18 | 50.60 | 50.40 | 49.60 | 49.60 | 49.90 | 50.20 | 50.50 | 50.60 | 50.70 | 50.70 | 50.60 | 50.50 |
| 19 | 49.85 | 49.45 | 49.35 | 49.35 | 49.45 | 49.85 | 50.35 | 50.45 | 50.45 | 50.45 | 50.45 | 50.25 |
| 20 | 49.67 | 49.17 | 49.27 | 49.27 | 49.17 | 49.07 | 49.27 | 49.47 | 50.17 | 50.37 | 50.37 | 50.07 |
| 21 | 49.47 | 49.17 | 48.67 | 48.47 | 48.37 | 48.27 | 48.57 | 48.87 | 49.27 | 49.27 | 49.27 | 48.87 |
| 22 | 48.61 | 47.71 | 47.61 | 47.31 | 47.31 | 47.31 | 47.31 | 47.51 | 47.91 | 47.91 | 47.71 | 47.31 |
| 23 | 46.50 | 45.90 | 45.50 | 35.40 | 44.70 | 45.10 | 45.50 | 45.90 | 46.30 | 46.50 | 46.60 | 46.60 |
| 24 | 45.79 | 45.89 | 45.89 | 45.09 | 46.09 | 46.69 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 25 | 47.51 | 47.01 | 46.61 | 46.51 | 46.41 | 46.41 | 46.51 | 46.91 | 47.11 | 47.11 | 47.41 | 47.01 |
| 26 | 47.00 | 46.50 | 46.30 | 45.80 | 45.80 | 45.80 | 46.40 | 46.70 | 46.70 | 46.80 | 46.70 | 46.60 |
| 27 | 47.45 | 46.65 | 46.65 | 46.55 | 46.45 | 46.45 | 46.65 | 46.85 | 47.15 | 47.25 | 47.15 | 46.65 |
| 28 | 46.49 | 46.29 | 45.99 | 45.49 | 45.49 | 45.49 | 45.59 | 46.39 | 46.49 | 46.49 | 46.49 | 46.39 |
| 29 | 45.57 | 45.47 | 45.37 | 45.07 | 45.17 | 45.47 | 45.67 | 46.27 | 46.37 | 46.47 | 46.47 | 46.27 |
| 30 | 46.44 | 45.94 | 45.94 | 46.04 | 46.44 | 46.64 | 47.34 | 47.54 | 47.94 | 48.04 | 48.24 | 47.84 |
| 31 | 48.95 | 48.45 | 48.45 | 48.45 | 48.45 | 48.45 | 49.25 | 49.35 | 49.35 | 49.35 | 49.15 | 48.43 |
| Moyen-nes | 49.11 | 48.74 | 48.51 | 48.32 | 48.36 | 48.53 | 48.89 | 49.17 | 49.39 | 49.44 | 49.38 | 49.10 |

Maximum : 652^{mm.16}, le 16, à 9^h et 10^h.

JANVIER, 1891.

**Temps moyen de Tananarive
600^{mm+}**

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 48.97 | 48.69 | 48.29 | 47.89 | 47.69 | 47.69 | 47.69 | 47.99 | 48.89 | 49.29 | 49.79 | 49.69 | 1 |
| 49.86 | 49.56 | 48.96 | 48.86 | 48.66 | 48.76 | 49.06 | 49.76 | 50.16 | 50.86 | 50.86 | 50.86 | 2 |
| 50.48 | 49.98 | 49.58 | 49.58 | 48.68 | 48.78 | 49.48 | 49.58 | 49.68 | 49.98 | 50.58 | 50.58 | 3 |
| 48.94 | 48.64 | 47.94 | 47.54 | 47.04 | 47.64 | 47.84 | 48.34 | 48.34 | 48.74 | 48.74 | 48.64 | 4 |
| 48.59 | 48.29 | 47.69 | 46.99 | 46.99 | 47.49 | 47.69 | 48.79 | 49.19 | 49.59 | 49.69 | 49.79 | 5 |
| 49.52 | 49.02 | 48.22 | 47.72 | 47.52 | 47.52 | 48.02 | 48.82 | 49.42 | 49.42 | 49.72 | 49.72 | 6 |
| 49.54 | 49.04 | 48.64 | 47.94 | 47.74 | 47.74 | 47.84 | 48.74 | 49.44 | 49.64 | 49.64 | 49.74 | 7 |
| 49.82 | 48.92 | 48.62 | 47.92 | 47.72 | 47.72 | 48.22 | 48.72 | 49.32 | 49.82 | 50.12 | 50.02 | 8 |
| 49.55 | 49.25 | 48.65 | 48.25 | 47.85 | 48.15 | 48.75 | 49.55 | 49.75 | 49.75 | 50.05 | 50.05 | 9 |
| 50.01 | 49.91 | 49.91 | 49.71 | 49.71 | 49.71 | 49.81 | 50.41 | 50.81 | 51.21 | 51.81 | 51.81 | 10 |
| 50.77 | 50.17 | 49.87 | 49.17 | 49.17 | 49.47 | 49.97 | 50.47 | 50.87 | 51.07 | 51.07 | 50.97 | 11 |
| 50.20 | 49.90 | 49.60 | 49.30 | 48.90 | 48.90 | 49.20 | 49.40 | 49.50 | 50.00 | 50.40 | 50.40 | 12 |
| 49.17 | 48.67 | 48.47 | 48.27 | 48.17 | 47.97 | 48.27 | 48.57 | 48.97 | 49.17 | 49.37 | 49.47 | 13 |
| 49.49 | 49.19 | 48.79 | 48.29 | 48.19 | 48.19 | 48.39 | 49.09 | 49.49 | 50.29 | 50.49 | 50.69 | 14 |
| 50.34 | 50.34 | 50.04 | 49.44 | 49.34 | 49.34 | 49.74 | 50.44 | 51.01 | 51.44 | 51.84 | 51.84 | 15 |
| 51.46 | 51.26 | 50.96 | 50.26 | 50.06 | 50.06 | 50.46 | 51.16 | 51.56 | 51.66 | 51.66 | 51.26 | 16 |
| 50.65 | 50.15 | 49.55 | 49.25 | 49.15 | 49.25 | 49.95 | 50.35 | 50.45 | 50.85 | 50.95 | 50.65 | 17 |
| 50.10 | 49.70 | 49.70 | 49.40 | 49.40 | 49.50 | 49.60 | 50.00 | 50.40 | 50.70 | 50.70 | 50.50 | 18 |
| 49.85 | 49.45 | 49.35 | 48.85 | 48.35 | 48.15 | 48.35 | 48.75 | 49.35 | 49.85 | 50.25 | 50.35 | 19 |
| 49.37 | 49.27 | 48.57 | 48.47 | 48.27 | 48.27 | 48.27 | 48.67 | 49.07 | 49.37 | 49.37 | 49.57 | 20 |
| 48.47 | 48.37 | 48.17 | 48.17 | 48.17 | 48.17 | 48.17 | 48.17 | 48.17 | 49.27 | 49.27 | 49.27 | 21 |
| 47.21 | 46.71 | 46.61 | 46.51 | 46.41 | 46.11 | 46.31 | 46.51 | 46.81 | 46.41 | 46.81 | 47.11 | 22 |
| 46.50 | 46.30 | 46.00 | 45.80 | 45.60 | 45.80 | 45.80 | 46.10 | 46.50 | 46.50 | 46.60 | 46.60 | 23 |
| 46.79 | 46.39 | 46.19 | 46.19 | 46.09 | 46.19 | 46.29 | 46.79 | 47.09 | 47.19 | 47.29 | 47.29 | 24 |
| 46.51 | 46.01 | 45.71 | 45.61 | 45.21 | 45.01 | 45.51 | 46.51 | 47.01 | 46.71 | 47.01 | 47.01 | 25 |
| 46.50 | 45.90 | 45.80 | 45.60 | 45.50 | 45.70 | 46.40 | 46.80 | 47.10 | 47.40 | 47.60 | 47.60 | 26 |
| 46.45 | 45.85 | 45.75 | 45.75 | 45.75 | 45.75 | 45.75 | 46.15 | 46.45 | 46.65 | 46.95 | 46.85 | 27 |
| 45.99 | 45.49 | 45.49 | 44.99 | 45.09 | 45.49 | 45.49 | 45.59 | 46.19 | 46.29 | 46.39 | 46.29 | 28 |
| 45.97 | 45.47 | 44.77 | 44.57 | 44.47 | 44.97 | 45.97 | 46.47 | 46.47 | 46.57 | 46.57 | 46.67 | 29 |
| 47.54 | 47.34 | 46.54 | 46.44 | 46.44 | 46.44 | 47.14 | 47.94 | 48.44 | 48.94 | 48.94 | 48.94 | 30 |
| 48.45 | 48.35 | 47.95 | 47.45 | 46.55 | 46.55 | 47.65 | 48.35 | 48.45 | 48.65 | 49.45 | 49.45 | 31 |
| 48.53 | 48.50 | 48.13 | 47.80 | 47.59 | 47.68 | 48.02 | 48.53 | 48.87 | 49.19 | 49.08 | 49.40 | Moyennes |

FÉVRIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{m.m.+}

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 49.37 | 46.87 | 48.77 | 48.67 | 48.67 | 48.67 | 48.67 | 48.67 | 48.67 | 48.77 | 48.77 | 48.67 |
| 2 | 49.15 | 48.65 | 48.55 | 48.15 | 48.15 | 48.35 | 48.65 | 49.15 | 49.35 | 49.65 | 49.65 | 49.55 |
| 3 | 49.69 | 49.59 | 49.39 | 48.79 | 48.79 | 49.19 | 49.49 | 49.69 | 49.79 | 49.79 | 49.79 | 49.59 |
| 4 | 49.38 | 48.88 | 43.68 | 48.58 | 48.58 | 48.58 | 48.88 | 49.08 | 49.38 | 49.48 | 49.48 | 48.78 |
| 5 | 48.55 | 48.15 | 47.65 | 47.65 | 47.55 | 47.65 | 47.75 | 48.05 | 48.15 | 48.15 | 48.15 | 47.75 |
| 6 | 46.59 | 46.49 | 46.49 | 46.39 | 46.39 | 46.49 | 46.49 | 46.69 | 46.99 | 46.89 | 46.59 | 46.39 |
| 7 | 45.43 | 45.33 | 45.13 | 44.83 | 44.83 | 45.23 | 45.53 | 45.93 | 46.33 | 46.43 | 47.23 | 45.63 |
| 8 | 46.65 | 46.45 | 45.95 | 45.65 | 45.65 | 46.05 | 46.65 | 46.75 | 46.75 | 47.45 | 47.15 | 46.45 |
| 9 | 47.33 | 46.88 | 45.48 | 46.38 | 46.38 | 46.38 | 46.88 | 47.08 | 47.38 | 47.38 | 47.28 | 47.18 |
| 10 | 46.85 | 46.55 | 46.45 | 46.35 | 45.85 | 45.45 | 45.45 | 46.45 | 46.45 | 46.45 | 46.45 | 46.45 |
| 11 | 46.33 | 46.33 | 46.23 | 45.93 | 45.83 | 45.53 | 45.93 | 46.83 | 47.23 | 47.33 | 47.33 | 47.33 |
| 12 | 48.25 | 47.75 | 47.65 | 47.45 | 47.75 | 48.25 | 48.35 | 49.15 | 49.15 | 49.15 | 49.25 | 49.25 |
| 13 | 49.31 | 49.21 | 49.11 | 49.11 | 49.11 | 49.21 | 49.31 | 49.81 | 50.21 | 50.31 | 50.21 | 49.41 |
| 14 | 49.83 | 49.43 | 49.33 | 49.33 | 49.33 | 49.53 | 50.13 | 50.33 | 50.33 | 50.34 | 50.33 | 49.83 |
| 15 | 49.79 | 49.59 | 48.89 | 49.09 | 49.19 | 49.59 | 49.69 | 49.79 | 49.79 | 49.89 | 49.89 | 49.79 |
| 16 | 49.48 | 49.28 | 48.68 | 48.48 | 48.48 | 48.48 | 48.88 | 49.38 | 49.48 | 49.48 | 49.48 | 49.18 |
| 17 | 49.33 | 48.73 | 48.53 | 48.53 | 48.53 | 48.53 | 48.53 | 48.63 | 49.03 | 49.43 | 49.43 | 49.03 |
| 18 | 49.46 | 49.06 | 48.56 | 48.56 | 48.56 | 48.66 | 49.16 | 49.56 | 49.66 | 49.76 | 49.76 | 49.76 |
| 19 | 49.81 | 49.71 | 49.71 | 49.61 | 49.61 | 49.61 | 49.61 | 49.71 | 49.81 | 49.91 | 49.91 | 49.81 |
| 20 | 49.63 | 49.43 | 49.33 | 48.93 | 49.03 | 49.43 | 49.53 | 50.03 | 50.43 | 50.53 | 50.53 | 50.43 |
| 21 | 50.21 | 49.71 | 49.51 | 49.51 | 49.51 | 49.61 | 50.01 | 50.31 | 50.51 | 50.51 | 50.51 | 50.31 |
| 22 | 49.70 | 49.60 | 49.00 | 49.60 | 49.70 | 49.80 | 50.40 | 50.60 | 50.70 | 50.80 | 50.70 | 50.60 |
| 23 | 49.45 | 49.35 | 49.35 | 49.35 | 49.45 | 49.95 | 50.25 | 50.45 | 51.25 | 51.25 | 51.25 | 50.85 |
| 24 | 51.27 | 51.27 | 51.17 | 50.87 | 51.07 | 51.27 | 51.47 | 52.17 | 52.27 | 52.27 | 52.27 | 52.17 |
| 25 | 53.33 | 52.53 | 52.43 | 52.33 | 52.33 | 52.33 | 52.33 | 52.33 | 52.53 | 52.63 | 52.33 | 52.23 |
| 26 | 52.14 | 51.94 | 51.24 | 51.14 | 51.14 | 51.14 | 51.24 | 51.64 | 51.64 | 51.64 | 51.24 | 51.14 |
| 27 | 51.65 | 51.25 | 51.05 | 50.65 | 50.65 | 51.05 | 51.05 | 51.15 | 51.15 | 51.15 | 51.15 | 51.15 |
| 28 | 51.30 | 51.10 | 50.70 | 50.60 | 50.30 | 50.70 | 51.10 | 51.20 | 51.20 | 51.20 | 51.10 | 51.00 |
| Moyen- nnes | 49.38 | 49.06 | 48.86 | 48.71 | 48.70 | 48.88 | 48.97 | 49.43 | 49.64 | 49.69 | 49.66 | 49.40 |

Maximum : 653^{m.m.}33, le 25, à 0^h.

FÉVRIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{m.m.}+

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| 48.37 | 47.97 | 47.67 | 48.17 | 47.87 | 47.77 | 48.67 | 49.17 | 49.47 | 49.67 | 49.67 | 49.67 | 1 |
| 48.85 | 48.25 | 47.75 | 47.65 | 47.45 | 47.45 | 47.75 | 48.55 | 49.25 | 49.65 | 49.75 | 49.75 | 2 |
| 49.19 | 48.49 | 47.99 | 47.49 | 46.99 | 46.89 | 49.27 | 48.19 | 48.69 | 49.39 | 49.59 | 49.59 | 3 |
| 48.28 | 47.58 | 47.08 | 47.08 | 47.08 | 47.48 | 47.58 | 47.88 | 47.98 | 48.38 | 48.58 | 48.58 | 4 |
| 47.55 | 47.85 | 46.35 | 45.95 | 45.65 | 45.65 | 45.85 | 46.65 | 46.75 | 47.15 | 47.35 | 46.95 | 5 |
| 45.69 | 45.39 | 44.59 | 44.49 | 44.49 | 44.49 | 44.49 | 45.39 | 45.49 | 45.69 | 46.19 | 45.79 | 6 |
| 45.53 | 45.33 | 44.63 | 44.43 | 44.33 | 44.43 | 44.73 | 45.63 | 46.33 | 46.53 | 46.63 | 46.53 | 7 |
| 46.45 | 45.65 | 45.65 | 45.65 | 45.55 | 45.65 | 45.75 | 46.65 | 46.85 | 47.55 | 47.75 | 47.75 | 8 |
| 46.58 | 46.28 | 45.38 | 45.28 | 44.58 | 44.88 | 44.98 | 45.48 | 45.78 | 46.38 | 46.88 | 46.98 | 9 |
| 46.05 | 45.45 | 45.25 | 44.55 | 44.45 | 44.45 | 44.55 | 45.45 | 45.55 | 46.35 | 46.45 | 46.55 | 10 |
| 46.83 | 46.33 | 46.23 | 46.23 | 46.23 | 46.43 | 47.13 | 47.33 | 47.93 | 48.23 | 48.33 | 48.33 | 11 |
| 48.75 | 48.15 | 47.75 | 47.25 | 47.25 | 48.05 | 48.35 | 49.15 | 49.35 | 49.35 | 49.45 | 49.55 | 12 |
| 49.21 | 48.31 | 48.11 | 47.81 | 48.31 | 49.21 | 49.31 | 49.81 | 50.21 | 50.31 | 50.41 | 50.31 | 13 |
| 49.43 | 49.23 | 49.03 | 48.43 | 48.43 | 48.43 | 49.13 | 49.33 | 49.33 | 49.43 | 49.53 | 49.53 | 14 |
| 49.69 | 48.89 | 48.69 | 48.19 | 47.79 | 48.09 | 48.49 | 48.69 | 49.79 | 49.69 | 49.69 | 49.69 | 15 |
| 48.98 | 48.48 | 48.38 | 47.58 | 47.48 | 47.48 | 47.98 | 48.48 | 48.58 | 48.98 | 49.38 | 49.38 | 16 |
| 48.53 | 48.03 | 47.73 | 47.53 | 47.53 | 47.53 | 47.53 | 48.33 | 48.63 | 49.43 | 49.53 | 49.43 | 17 |
| 49.56 | 49.46 | 48.66 | 48.56 | 48.56 | 48.56 | 48.56 | 49.46 | 49.56 | 49.66 | 50.36 | 49.76 | 18 |
| 49.71 | 49.11 | 48.71 | 48.61 | 48.01 | 49.91 | 48.21 | 48.81 | 49.61 | 49.81 | 49.81 | 49.81 | 19 |
| 49.93 | 49.43 | 49.03 | 48.53 | 48.43 | 48.53 | 48.63 | 49.53 | 49.53 | 50.03 | 50.43 | 50.43 | 20 |
| 49.61 | 49.41 | 49.01 | 48.51 | 48.41 | 48.41 | 48.61 | 49.51 | 50.01 | 50.51 | 50.51 | 50.41 | 21 |
| 50.30 | 49.70 | 49.60 | 49.50 | 49.30 | 49.40 | 49.50 | 49.60 | 50.10 | 50.60 | 50.60 | 50.40 | 22 |
| 50.45 | 50.15 | 49.53 | 49.45 | 49.35 | 49.53 | 49.45 | 50.15 | 50.45 | 51.25 | 51.45 | 51.45 | 23 |
| 51.37 | 51.27 | 50.87 | 50.47 | 50.37 | 50.37 | 51.17 | 51.47 | 52.27 | 52.37 | 53.17 | 53.27 | 24 |
| 51.73 | 51.33 | 50.53 | 50.43 | 50.43 | 50.93 | 51.33 | 52.13 | 52.43 | 52.43 | 52.43 | 52.43 | 25 |
| 51.01 | 50.64 | 50.14 | 49.64 | 49.24 | 49.24 | 50.04 | 50.24 | 50.94 | 51.14 | 51.24 | 51.64 | 26 |
| 51.15 | 51.03 | 50.25 | 50.05 | 49.65 | 49.65 | 50.15 | 51.05 | 51.25 | 51.35 | 51.85 | 51.65 | 27 |
| 50.20 | 50.00 | 49.30 | 49.20 | 49.50 | 50.00 | 50.10 | 50.30 | 51.00 | 51.10 | 51.10 | 51.10 | 28 |
| 48.89 | 48.60 | 48.12 | 47.86 | 47.72 | 47.92 | 48.22 | 48.78 | 49.16 | 49.27 | 49.70 | 49.62 | Moyenne |

Minimum : 64^{m.m.}, 33, le 7, à 16^h. Oscillation = 9^{m.m.}00.

MARS, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{mm}+

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 51.21 | 50.41 | 50.21 | 49.91 | 50.21 | 50.21 | 50.31 | 50.31 | 50.31 | 50.31 | 50.31 | 50.21 |
| 2 | 49.85 | 49.65 | 49.25 | 49.15 | 49.15 | 49.15 | 49.75 | 50.15 | 50.15 | 50.25 | 50.15 | 49.65 |
| 3 | 50.12 | 49.32 | 49.32 | 49.72 | 50.12 | 50.22 | 50.22 | 50.72 | 51.12 | 51.12 | 50.72 | 50.42 |
| 4 | 51.19 | 50.89 | 50.39 | 50.39 | 50.39 | 50.79 | 51.29 | 51.49 | 51.59 | 51.49 | 51.49 | 51.39 |
| 5 | 50.84 | 50.31 | 49.84 | 49.44 | 49.44 | 49.44 | 49.41 | 49.41 | 49.94 | 49.84 | 49.34 | 49.24 |
| 6 | 48.68 | 48.18 | 47.68 | 47.28 | 47.18 | 47.28 | 47.68 | 48.08 | 48.28 | 48.28 | 48.18 | 47.98 |
| 7 | 48.27 | 47.67 | 47.27 | 47.27 | 47.27 | 47.07 | 47.17 | 47.37 | 47.77 | 48.07 | 48.07 | 47.77 |
| 8 | 48.10 | 47.30 | 47.20 | 46.70 | 46.60 | 46.80 | 47.20 | 47.90 | 48.20 | 48.20 | 48.20 | 48.20 |
| 9 | 48.02 | 47.62 | 47.52 | 47.12 | 46.92 | 47.32 | 47.52 | 47.72 | 48.42 | 48.52 | 48.52 | 48.42 |
| 10 | 47.30 | 47.30 | 46.70 | 46.40 | 46.40 | 46.50 | 46.80 | 47.30 | 47.40 | 48.10 | 48.00 | 47.50 |
| 11 | 48.15 | 47.55 | 47.45 | 47.35 | 47.35 | 47.35 | 47.35 | 47.85 | 48.35 | 49.25 | 49.25 | 49.15 |
| 12 | 49.31 | 49.11 | 48.21 | 48.21 | 48.21 | 48.21 | 48.91 | 49.21 | 49.41 | 50.11 | 50.21 | 50.11 |
| 13 | 50.47 | 50.37 | 49.47 | 49.47 | 49.47 | 49.37 | 49.47 | 49.47 | 50.17 | 50.57 | 50.57 | 50.47 |
| 14 | 48.87 | 48.37 | 48.37 | 48.27 | 48.27 | 48.27 | 48.37 | 48.47 | 49.27 | 49.27 | 49.37 | 49.37 |
| 15 | 48.84 | 48.34 | 48.34 | 48.34 | 48.34 | 48.34 | 48.34 | 48.91 | 49.24 | 49.34 | 49.34 | 49.01 |
| 16 | 48.57 | 48.17 | 48.07 | 48.07 | 47.67 | 47.77 | 48.07 | 48.27 | 48.67 | 48.67 | 48.67 | 48.57 |
| 17 | 48.34 | 48.34 | 48.34 | 48.34 | 48.24 | 47.84 | 48.04 | 48.44 | 48.84 | 49.24 | 49.24 | 49.04 |
| 18 | 48.34 | 48.24 | 48.14 | 47.44 | 47.74 | 47.24 | 47.54 | 48.14 | 48.24 | 48.84 | 48.74 | 48.24 |
| 19 | 48.22 | 48.12 | 47.62 | 47.32 | 47.32 | 47.42 | 47.62 | 48.12 | 48.22 | 48.72 | 48.32 | 48.22 |
| 20 | 47.82 | 47.52 | 47.52 | 46.92 | 46.92 | 46.92 | 47.12 | 47.32 | 47.52 | 48.02 | 47.92 | 47.62 |
| 21 | 47.91 | 47.41 | 47.21 | 46.81 | 46.51 | 46.51 | 46.91 | 47.41 | 48.11 | 48.41 | 48.41 | 47.91 |
| 22 | 49.33 | 48.53 | 48.33 | 48.13 | 48.13 | 48.43 | 48.43 | 48.43 | 49.33 | 49.43 | 49.43 | 49.43 |
| 23 | 49.57 | 49.47 | 48.67 | 48.57 | 48.57 | 49.47 | 49.57 | 49.57 | 50.07 | 50.47 | 50.47 | 49.67 |
| 24 | 49.59 | 49.59 | 49.19 | 48.69 | 48.69 | 48.69 | 48.69 | 48.79 | 49.09 | 49.19 | 49.49 | 48.89 |
| 25 | 48.60 | 48.50 | 48.30 | 47.70 | 47.60 | 47.60 | 47.60 | 48.10 | 48.50 | 48.80 | 49.10 | 49.10 |
| 26 | 48.54 | 48.44 | 48.14 | 47.64 | 47.64 | 47.74 | 48.34 | 48.74 | 49.04 | 49.44 | 49.54 | 49.54 |
| 27 | 49.44 | 49.44 | 49.24 | 49.24 | 49.14 | 49.14 | 49.24 | 49.24 | 49.34 | 50.14 | 50.24 | 50.24 |
| 28 | 50.86 | 50.36 | 50.36 | 50.26 | 49.86 | 49.86 | 50.26 | 50.56 | 50.86 | 51.26 | 51.26 | 50.86 |
| 29 | 50.64 | 50.34 | 50.35 | 50.24 | 49.84 | 49.84 | 49.84 | 49.84 | 50.34 | 50.34 | 50.34 | 50.34 |
| 30 | 50.37 | 50.37 | 49.97 | 49.67 | 49.57 | 49.57 | 49.57 | 49.87 | 50.27 | 50.27 | 50.27 | 50.17 |
| 31 | 50.32 | 50.32 | 49.12 | 48.82 | 48.32 | 48.22 | 48.22 | 48.72 | 49.12 | 49.22 | 49.22 | 49.22 |
| Moyen-nes | 49.13 | 48.88 | 48.55 | 48.33 | 48.35 | 48.33 | 48.53 | 48.83 | 49.20 | 49.44 | 49.41 | 49.21 |

Maximum : 651^{mm}.50. le 4, à 8^h.

MARS, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{m.m.}+

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 49.51 | 49.21 | 49.21 | 48.91 | 48.51 | 48.51 | 49.21 | 49.41 | 50.21 | 50.31 | 50.31 | 50.31 | 1 |
| 49.15 | 49.15 | 49.05 | 49.05 | 49.05 | 48.65 | 49.05 | 49.15 | 49.15 | 49.65 | 50.15 | 50.15 | 2 |
| 50.22 | 49.72 | 49.32 | 49.22 | 49.22 | 49.22 | 49.22 | 49.32 | 50.32 | 51.12 | 51.12 | 51.12 | 3 |
| 50.59 | 49.59 | 49.39 | 49.29 | 48.49 | 48.49 | 49.19 | 49.49 | 50.39 | 51.29 | 51.29 | 51.29 | 4 |
| 48.31 | 47.84 | 47.84 | 47.84 | 47.54 | 47.54 | 48.24 | 48.44 | 48.84 | 49.24 | 49.24 | 49.24 | 5 |
| 47.18 | 46.68 | 46.08 | 46.08 | 46.08 | 46.28 | 47.08 | 47.28 | 47.78 | 48.18 | 48.18 | 48.18 | 6 |
| 47.27 | 46.77 | 46.17 | 45.77 | 45.77 | 46.17 | 46.37 | 47.17 | 47.37 | 48.17 | 48.17 | 48.17 | 7 |
| 47.90 | 47.20 | 46.70 | 46.20 | 46.10 | 46.10 | 46.30 | 47.10 | 47.20 | 47.80 | 48.10 | 48.10 | 8 |
| 47.52 | 47.02 | 46.62 | 46.42 | 46.02 | 46.02 | 46.52 | 47.42 | 47.52 | 47.62 | 48.02 | 47.62 | 9 |
| 47.30 | 46.30 | 46.10 | 45.30 | 45.30 | 45.30 | 45.80 | 46.30 | 46.80 | 47.60 | 48.20 | 48.30 | 10 |
| 48.35 | 47.35 | 47.15 | 46.45 | 46.45 | 46.85 | 47.45 | 48.25 | 48.35 | 49.35 | 49.45 | 49.55 | 11 |
| 49.41 | 47.21 | 49.11 | 48.71 | 49.11 | 49.01 | 49.11 | 49.31 | 49.31 | 49.31 | 50.11 | 50.21 | 12 |
| 50.47 | 49.57 | 49.47 | 49.27 | 48.97 | 48.47 | 48.47 | 48.47 | 48.87 | 49.37 | 49.37 | 49.37 | 13 |
| 49.17 | 48.37 | 47.87 | 47.77 | 47.77 | 47.87 | 48.07 | 48.37 | 48.57 | 49.27 | 49.37 | 49.27 | 14 |
| 48.34 | 47.54 | 47.34 | 47.34 | 47.34 | 47.34 | 47.84 | 48.24 | 48.34 | 48.44 | 48.34 | 48.34 | 15 |
| 48.47 | 47.67 | 47.47 | 47.17 | 47.27 | 47.57 | 47.97 | 48.57 | 48.57 | 48.77 | 48.67 | 48.57 | 16 |
| 48.34 | 47.84 | 47.34 | 47.34 | 47.34 | 47.34 | 47.84 | 48.14 | 48.34 | 48.44 | 48.84 | 48.84 | 17 |
| 48.24 | 47.34 | 47.24 | 47.01 | 47.14 | 47.24 | 47.44 | 48.14 | 48.24 | 48.54 | 49.04 | 48.34 | 18 |
| 48.12 | 47.72 | 47.22 | 47.22 | 47.02 | 47.12 | 47.22 | 47.22 | 47.22 | 48.12 | 48.12 | 48.02 | 19 |
| 47.22 | 46.52 | 46.22 | 45.72 | 45.62 | 46.42 | 46.52 | 47.02 | 47.52 | 47.72 | 48.32 | 48.42 | 20 |
| 47.51 | 47.11 | 46.51 | 46.41 | 46.51 | 46.91 | 47.41 | 48.31 | 48.41 | 48.91 | 49.31 | 49.31 | 21 |
| 48.93 | 48.43 | 48.33 | 48.03 | 47.93 | 48.33 | 48.43 | 49.03 | 49.33 | 49.43 | 49.53 | 49.53 | 22 |
| 49.47 | 49.07 | 48.57 | 48.17 | 48.07 | 47.87 | 48.37 | 48.67 | 49.27 | 49.47 | 49.57 | 49.47 | 23 |
| 48.59 | 47.79 | 47.59 | 46.69 | 46.69 | 46.69 | 46.79 | 47.59 | 47.69 | 48.19 | 48.49 | 48.69 | 24 |
| 48.60 | 47.70 | 47.50 | 46.60 | 46.60 | 46.70 | 47.00 | 47.40 | 47.60 | 48.00 | 48.40 | 48.40 | 25 |
| 49.44 | 48.54 | 48.44 | 47.84 | 47.54 | 47.51 | 47.74 | 48.44 | 48.54 | 49.54 | 49.54 | 49.64 | 26 |
| 50.24 | 49.44 | 49.24 | 49.14 | 49.04 | 49.14 | 49.24 | 49.34 | 49.74 | 50.34 | 51.14 | 50.94 | 27 |
| 50.46 | 50.26 | 49.86 | 49.46 | 49.46 | 49.46 | 49.46 | 49.86 | 50.46 | 50.86 | 51.26 | 50.96 | 28 |
| 50.34 | 49.64 | 49.44 | 49.34 | 49.24 | 49.24 | 49.34 | 49.84 | 50.34 | 50.44 | 50.54 | 50.54 | 29 |
| 49.47 | 49.37 | 48.87 | 48.47 | 48.37 | 48.37 | 48.87 | 49.27 | 49.47 | 49.87 | 49.97 | 50.17 | 30 |
| 49.22 | 48.72 | 48.22 | 47.72 | 47.72 | 47.42 | 47.72 | 48.22 | 48.72 | 49.22 | 49.22 | 49.22 | 31 |
| 48.80 | 48.19 | 47.90 | 47.59 | 47.51 | 47.57 | 47.90 | 48.73 | 48.64 | 49.32 | 49.10 | 49.28 | Moyennes |

Minimum : 645^{m.m.}.30, le 10, à 15^h, 16^h, 17^h.Oscillation = 6^{m.m.}.29.

AVRIL, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{mm}+

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 49.23 | 49.23 | 49.03 | 48.33 | 48.33 | 48.23 | 48.23 | 48.43 | 49.13 | 49.23 | 49.33 | 49.03 |
| 2 | 48.29 | 48.19 | 47.59 | 47.39 | 47.39 | 47.39 | 47.99 | 48.19 | 48.29 | 48.29 | 48.49 | 48.39 |
| 3 | 48.34 | 48.14 | 47.44 | 47.44 | 47.34 | 47.34 | 47.34 | 47.84 | 48.34 | 49.14 | 49.24 | 49.24 |
| 4 | 50.23 | 49.13 | 48.63 | 48.23 | 48.23 | 48.23 | 48.63 | 49.03 | 49.23 | 49.73 | 50.03 | 50.03 |
| 5 | 50.47 | 50.37 | 49.57 | 49.57 | 49.57 | 49.97 | 50.37 | 50.47 | 50.87 | 51.47 | 51.47 | 51.47 |
| 6 | 51.24 | 51.24 | 51.04 | 50.74 | 50.64 | 50.74 | 50.74 | 51.04 | 51.24 | 52.14 | 52.14 | 52.14 |
| 7 | 51.71 | 51.21 | 51.01 | 50.41 | 50.21 | 50.21 | 50.51 | 51.01 | 51.21 | 51.21 | 51.21 | 51.21 |
| 8 | 50.77 | 50.07 | 49.97 | 49.17 | 48.97 | 48.97 | 48.97 | 49.47 | 49.87 | 49.97 | 49.97 | 49.97 |
| 9 | 50.04 | 49.54 | 49.14 | 49.04 | 49.04 | 49.04 | 48.04 | 49.14 | 49.94 | 50.04 | 50.04 | 50.04 |
| 10 | 50.38 | 50.28 | 50.08 | 50.08 | 49.98 | 49.78 | 50.08 | 50.08 | 50.98 | 51.08 | 51.28 | 51.18 |
| 11 | 50.98 | 50.98 | 50.48 | 49.98 | 49.98 | 49.98 | 50.48 | 50.98 | 51.08 | 51.08 | 51.08 | 50.98 |
| 12 | 51.22 | 51.22 | 51.22 | 51.02 | 50.72 | 50.42 | 50.72 | 51.12 | 51.22 | 51.32 | 51.32 | 51.32 |
| 13 | 51.29 | 51.19 | 50.49 | 50.39 | 50.29 | 50.29 | 50.29 | 50.39 | 50.89 | 51.29 | 51.29 | 51.09 |
| 14 | 50.36 | 50.36 | 50.36 | 50.26 | 49.56 | 49.46 | 49.46 | 50.16 | 50.36 | 50.36 | 50.36 | 50.36 |
| 15 | 50.15 | 50.15 | 50.05 | 49.25 | 49.15 | 49.15 | 49.25 | 50.05 | 50.05 | 50.15 | 50.15 | 50.15 |
| 16 | 49.59 | 48.99 | 48.29 | 48.29 | 48.29 | 48.39 | 48.49 | 49.09 | 49.19 | 49.29 | 49.29 | 49.19 |
| 17 | 48.89 | 48.29 | 48.19 | 48.09 | 47.89 | 47.89 | 48.09 | 48.59 | 48.99 | 49.09 | 49.09 | 48.49 |
| 18 | 48.87 | 48.77 | 47.97 | 47.87 | 47.87 | 48.37 | ... | ... | ... | 49.87 | 49.87 | 49.77 |
| 19 | 50.41 | 50.24 | 50.01 | 50.01 | 50.04 | 50.04 | 50.14 | 50.94 | 51.04 | 51.04 | 51.04 | 51.04 |
| 20 | 51.81 | 51.51 | 51.31 | 51.31 | 51.31 | 51.21 | 51.31 | 51.31 | 51.81 | 52.31 | 52.31 | 51.81 |
| 21 | 51.00 | 50.30 | 50.20 | 50.00 | 49.70 | 49.70 | 50.20 | 50.30 | 50.70 | 50.80 | 50.80 | 50.30 |
| 22 | 50.13 | 50.13 | 50.03 | 49.43 | 49.23 | 49.23 | 49.33 | 49.93 | 50.13 | 50.53 | 50.63 | 50.33 |
| 23 | 50.87 | 50.67 | 50.17 | 50.07 | 50.07 | 49.97 | 50.07 | 50.97 | 51.07 | 51.17 | 51.17 | 51.07 |
| 24 | 51.03 | 50.83 | 50.63 | 50.13 | 50.03 | 50.03 | 50.13 | 50.93 | 51.13 | 51.53 | 51.63 | 51.53 |
| 25 | 51.52 | 51.22 | 51.12 | 50.92 | 50.82 | 50.82 | 51.02 | 51.32 | 51.72 | 52.12 | 52.12 | 52.12 |
| 26 | 52.82 | 52.32 | 51.82 | 51.42 | 51.42 | 51.82 | 52.22 | 52.42 | 52.42 | 52.82 | 52.82 | 52.42 |
| 27 | 52.06 | 51.66 | 51.26 | 51.16 | 51.16 | 51.16 | 51.26 | 51.76 | 52.06 | 52.46 | 52.46 | 52.26 |
| 28 | 52.23 | 52.23 | 52.03 | 51.63 | 51.73 | 51.73 | 52.03 | 52.23 | 52.73 | 52.93 | 53.13 | 53.13 |
| 29 | 53.12 | 52.52 | 52.42 | 52.32 | 52.32 | 52.22 | 52.32 | 52.42 | 52.82 | 53.22 | 53.32 | 53.22 |
| 30 | 53.08 | 52.88 | 52.58 | 52.08 | 52.08 | 52.08 | 52.28 | 52.58 | 53.08 | 53.08 | 53.08 | 53.08 |
| Moyennes | 50.73 | 50.46 | 50.13 | 49.86 | 49.77 | 49.82 | 50.03 | 50.45 | 50.78 | 50.95 | 50.93 | 50.87 |

Maximum : 653.^{mm}32. le 29, à 10^h, et les 28, 29 à 21, 22, 23^h.

AVRIL, 1891.

**Temps moyen de Tananarive
600^{m.m.+}**

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 48.33 | 48.13 | 47.43 | 47.23 | 47.23 | 47.23 | 47.43 | 48.13 | 48.33 | 48.33 | 48.33 | 48.33 | 1 |
| 48.29 | 47.39 | 47.19 | 46.79 | 46.39 | 46.29 | 46.49 | 47.29 | 47.79 | 48.19 | 48.29 | 48.29 | 2 |
| 48.54 | 48.21 | 47.84 | 47.34 | 47.34 | 47.34 | 47.34 | 48.14 | 48.54 | 49.24 | 49.34 | 49.44 | 3 |
| 49.23 | 49.13 | 48.63 | 48.13 | 48.13 | 48.13 | 48.63 | 49.13 | 49.63 | 50.13 | 50.13 | 50.13 | 4 |
| 50.97 | 50.47 | 50.07 | 49.57 | 49.57 | 50.17 | 50.47 | 50.97 | 51.47 | 51.57 | 51.67 | 51.67 | 5 |
| 51.71 | 51.24 | 51.14 | 50.71 | 50.84 | 51.14 | 51.24 | 51.24 | 51.34 | 52.04 | 52.14 | 52.14 | 6 |
| 50.91 | 50.21 | 49.81 | 50.31 | 49.21 | 49.21 | 49.71 | 50.21 | 50.21 | 50.71 | 50.81 | 50.91 | 7 |
| 49.87 | 48.97 | 48.87 | 48.77 | 48.87 | 48.87 | 48.97 | 49.47 | 49.97 | 49.97 | 49.97 | 49.97 | 8 |
| 49.94 | 49.14 | 49.04 | 48.64 | 48.14 | 48.54 | 48.94 | 49.14 | 50.04 | 50.14 | 50.24 | 50.44 | 9 |
| 51.08 | 50.58 | 50.03 | 50.08 | 50.08 | 50.08 | 50.58 | 50.88 | 51.08 | 51.28 | 51.28 | 51.48 | 10 |
| 50.48 | 49.98 | 49.88 | 49.48 | 49.48 | 49.98 | 50.18 | 50.58 | 50.88 | 50.98 | 50.98 | 51.08 | 11 |
| 51.12 | 50.22 | 50.22 | 50.02 | 49.82 | 50.12 | 50.22 | 50.42 | 51.12 | 51.22 | 51.22 | 51.22 | 12 |
| 50.29 | 49.79 | 49.29 | 49.29 | 49.29 | 49.59 | 49.79 | 50.29 | 50.39 | 50.29 | 50.29 | 50.29 | 13 |
| 49.86 | 49.46 | 49.36 | 48.66 | 48.46 | 48.46 | 49.26 | 49.36 | 50.26 | 50.36 | 50.36 | 50.46 | 14 |
| 50.05 | 49.25 | 48.95 | 48.25 | 48.25 | 48.35 | 49.05 | 49.15 | 49.25 | 50.05 | 50.15 | 50.05 | 15 |
| 48.69 | 48.19 | 47.99 | 47.69 | 47.59 | 47.59 | 47.69 | 48.19 | 48.69 | 49.09 | 49.09 | 49.09 | 16 |
| 48.09 | 47.29 | 47.09 | 47.09 | 47.09 | 47.09 | 47.29 | 47.99 | 48.19 | 48.99 | 49.09 | 49.09 | 17 |
| 48.87 | 48.77 | 47.97 | 47.87 | 47.87 | 48.37 | 48.77 | 48.97 | 49.77 | 49.97 | 49.97 | 50.27 | 18 |
| 50.64 | 50.04 | 49.94 | 49.54 | 49.44 | 49.54 | 50.04 | 50.24 | 51.04 | 51.14 | 51.54 | 51.64 | 19 |
| 51.81 | 50.81 | 50.31 | 49.81 | 49.41 | 49.81 | 50.11 | 50.31 | 50.51 | 51.21 | 51.31 | 51.31 | 20 |
| 50.10 | 49.30 | 49.10 | 48.30 | 49.30 | 48.30 | 49.20 | 49.30 | 49.80 | 50.20 | 50.20 | 50.20 | 21 |
| 50.13 | 49.23 | 49.13 | 48.63 | 48.63 | 48.93 | 49.13 | 49.53 | 50.13 | 50.33 | 50.73 | 51.03 | 22 |
| 50.37 | 49.97 | 49.17 | 49.17 | 49.17 | 49.17 | 49.57 | 50.07 | 50.47 | 51.07 | 51.07 | 51.07 | 23 |
| 51.03 | 50.53 | 50.03 | 49.53 | 49.43 | 49.53 | 50.03 | 50.53 | 51.03 | 51.13 | 51.13 | 51.23 | 24 |
| 51.62 | 51.12 | 50.72 | 50.62 | 50.62 | 51.12 | 51.12 | 51.62 | 52.22 | 52.62 | 52.62 | 52.62 | 25 |
| 52.02 | 51.32 | 51.22 | 50.82 | 50.82 | 51.22 | 51.32 | 51.32 | 51.82 | 52.22 | 52.22 | 52.32 | 26 |
| 51.76 | 51.26 | 51.26 | 51.26 | 51.46 | 51.26 | 51.26 | 51.36 | 52.16 | 52.26 | 52.36 | 52.56 | 27 |
| 52.73 | 52.23 | 51.93 | 51.43 | 51.43 | 51.73 | 52.23 | 52.23 | 52.93 | 53.23 | 53.23 | 53.23 | 28 |
| 52.52 | 52.32 | 51.82 | 51.52 | 51.52 | 51.52 | 51.82 | 52.32 | 53.12 | 53.32 | 53.32 | 53.32 | 29 |
| 52.58 | 52.08 | 51.98 | 51.58 | 51.28 | 51.48 | 51.58 | 51.88 | 52.08 | 52.18 | 52.58 | 52.58 | 30 |
| 50.45 | 49.88 | 49.58 | 49.27 | 49.19 | 49.32 | 49.30 | 49.96 | 50.46 | 50.78 | 50.85 | 50.90 | Moyennes |

Minimum : 646^{m.m.29}, le 2, à 17^h. Oscillation=7^{m.03}

MAI, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{mm}+

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 52.42 | 51.92 | 51.92 | 51.72 | 51.42 | 51.12 | 51.22 | 51.82 | 51.92 | 51.92 | 52.02 | 51.72 |
| 2 | 51.57 | 51.47 | 51.07 | 50.97 | 50.97 | 50.79 | 50.97 | 51.47 | 51.97 | 51.97 | 51.97 | 51.97 |
| 3 | 51.41 | 51.21 | 51.01 | 51.01 | 51.01 | 51.01 | 51.01 | 51.51 | 52.01 | 52.01 | 52.01 | 52.01 |
| 4 | 51.88 | 51.48 | 51.08 | 49.98 | 50.88 | 50.88 | 50.98 | 50.98 | 51.48 | 51.98 | 51.98 | 51.78 |
| 5 | 51.99 | 51.99 | 51.79 | 51.49 | 51.19 | 51.19 | 51.59 | 51.99 | 52.19 | 52.79 | 52.79 | 52.49 |
| 6 | 52.14 | 52.14 | 52.04 | 51.64 | 51.24 | 51.24 | 51.64 | 52.04 | 52.14 | 52.24 | 52.24 | 52.14 |
| 7 | 52.19 | 52.19 | 51.99 | 51.69 | 51.29 | 51.19 | 51.49 | 51.69 | 52.09 | 52.49 | 52.19 | 51.69 |
| 8 | 51.65 | 51.25 | 51.05 | 50.35 | 50.25 | 50.25 | 50.25 | 50.75 | 51.25 | 51.35 | 51.35 | 51.15 |
| 9 | 50.31 | 50.21 | 50.01 | 49.31 | 49.31 | 49.31 | 49.41 | 50.11 | 50.21 | 50.21 | 50.21 | 49.71 |
| 10 | 49.06 | 49.06 | 48.96 | 48.46 | 48.26 | 48.36 | 48.96 | 49.06 | 49.26 | 49.96 | 50.06 | 49.66 |
| 11 | 49.88 | 49.88 | 49.48 | 49.08 | 49.08 | 49.08 | 49.48 | 49.88 | 50.08 | 50.88 | 50.78 | 50.48 |
| 12 | 51.69 | 51.29 | 51.19 | 51.09 | 51.09 | 51.09 | 51.19 | 51.19 | 52.09 | 52.19 | 52.19 | 52.09 |
| 13 | 51.95 | 51.65 | 51.65 | 51.25 | 51.15 | 51.15 | 51.45 | 51.85 | 52.05 | 52.15 | 52.15 | 52.05 |
| 14 | 51.32 | 51.22 | 51.12 | 50.92 | 50.92 | 51.02 | 51.22 | 51.38 | 51.72 | 52.12 | 52.12 | 51.72 |
| 15 | 52.22 | 52.22 | 52.22 | 52.12 | 51.92 | 52.12 | 52.22 | 52.42 | 53.12 | 53.32 | 53.22 | 54.22 |
| 16 | 53.73 | 53.43 | 53.23 | 53.13 | 53.03 | 53.03 | 53.03 | 53.23 | 53.73 | 54.13 | 54.13 | 53.73 |
| 17 | 53.33 | 53.23 | 52.83 | 52.33 | 52.33 | 52.33 | 52.53 | 53.23 | 53.33 | 53.33 | 53.43 | 53.33 |
| 18 | 52.26 | 52.16 | 52.06 | 52.06 | 52.06 | 52.06 | 52.06 | 52.26 | 52.66 | 53.36 | 53.26 | 52.96 |
| 19 | 52.91 | 52.91 | 52.61 | 51.91 | 51.91 | 51.91 | 52.01 | 52.71 | 52.91 | 53.01 | 52.91 | 52.81 |
| 20 | 52.00 | 51.90 | 51.80 | 51.20 | 51.00 | 50.90 | 51.10 | 51.80 | 51.90 | 51.90 | 51.90 | 51.90 |
| 21 | 50.88 | 50.78 | 50.58 | 50.08 | 50.08 | 50.08 | 50.48 | 50.88 | 51.38 | 51.88 | 51.88 | 51.68 |
| 22 | 51.15 | 50.95 | 50.75 | 50.45 | 50.45 | 50.45 | 50.85 | 51.05 | 51.45 | 52.05 | 52.05 | 51.95 |
| 23 | 52.25 | 51.95 | 51.85 | 51.25 | 51.35 | 51.85 | 52.05 | 52.55 | 53.05 | 53.15 | 53.05 | 53.05 |
| 24 | 52.68 | 52.68 | 52.28 | 52.18 | 52.18 | 52.18 | 52.58 | 53.18 | 53.18 | 53.68 | 53.68 | 53.18 |
| 25 | 52.50 | 52.50 | 52.20 | 52.00 | 51.90 | 51.90 | 52.00 | 52.20 | 52.50 | 53.00 | 53.00 | 52.80 |
| 26 | 51.86 | 51.76 | 51.46 | 50.86 | 50.86 | 50.86 | 50.96 | 51.26 | 51.46 | 51.76 | 51.76 | 51.56 |
| 27 | 51.09 | 51.09 | 50.89 | 50.89 | 50.89 | 50.79 | 50.89 | 51.39 | 51.89 | 51.99 | 51.99 | 51.89 |
| 28 | 52.49 | 52.29 | 52.09 | 51.99 | 51.99 | 51.99 | 52.09 | 52.49 | 52.89 | 52.99 | 52.99 | 52.99 |
| 29 | 53.01 | 52.91 | 52.81 | 52.21 | 52.21 | 52.21 | 52.21 | 52.51 | 53.01 | 53.11 | 53.11 | 52.91 |
| 30 | 51.63 | 51.33 | 50.83 | 50.63 | 50.33 | 50.63 | 50.73 | 50.83 | 50.83 | 51.33 | 51.33 | 50.83 |
| 31 | 50.78 | 50.78 | 50.68 | 50.38 | 50.38 | 50.58 | 50.68 | 50.88 | 51.28 | 51.58 | 51.68 | 51.68 |
| Moyen- mes | 51.84 | 51.67 | 51.46 | 51.15 | 51.25 | 51.08 | 51.25 | 51.62 | 51.96 | 52.23 | 52.23 | 52.06 |

Maximum : 654^{mm}.13, le 16, à 9^h, 10, 20 et 21^h.

MAI, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{m.m.}+/-

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 50.92 | 50.82 | 50.02 | 49.92 | 49.92 | 49.92 | 50.02 | 50.52 | 50.92 | 51.42 | 51.72 | 51.72 | 1 |
| 51.77 | 51.07 | 50.77 | 50.47 | 50.47 | 50.77 | 50.97 | 50.97 | 51.47 | 51.87 | 51.87 | 51.77 | 2 |
| 51.51 | 51.01 | 51.01 | 50.91 | 50.71 | 50.71 | 50.91 | 51.11 | 51.91 | 52.01 | 52.01 | 52.01 | 3 |
| 50.98 | 50.48 | 49.98 | 49.98 | 50.08 | 50.68 | 50.88 | 50.98 | 51.48 | 51.88 | 51.98 | 51.98 | 4 |
| 51.99 | 51.49 | 50.99 | 50.79 | 50.79 | 50.89 | 50.99 | 51.19 | 51.79 | 51.99 | 51.99 | 51.99 | 5 |
| 51.64 | 51.14 | 50.84 | 50.64 | 50.64 | 50.84 | 51.14 | 51.24 | 52.04 | 52.14 | 52.14 | 52.14 | 6 |
| 51.19 | 50.69 | 50.19 | 50.19 | 50.19 | 50.59 | 50.69 | 51.00 | 51.19 | 51.69 | 51.69 | 51.69 | 7 |
| 50.25 | 49.35 | 49.25 | 49.25 | 49.25 | 49.25 | 49.25 | 50.15 | 50.25 | 50.55 | 50.75 | 50.75 | 8 |
| 49.31 | 49.11 | 48.41 | 48.41 | 48.41 | 48.21 | 48.31 | 48.81 | 49.21 | 49.21 | 49.21 | 49.21 | 9 |
| 49.16 | 48.96 | 48.56 | 48.26 | 48.26 | 48.56 | 48.96 | 49.06 | 49.56 | 49.86 | 49.96 | 49.96 | 10 |
| 49.98 | 49.78 | 49.08 | 49.08 | 49.18 | 49.88 | 49.98 | 50.08 | 50.88 | 50.98 | 51.08 | 51.48 | 11 |
| 51.69 | 51.19 | 50.69 | 50.29 | 50.29 | 50.49 | 50.99 | 51.19 | 51.29 | 51.99 | 52.09 | 52.09 | 12 |
| 51.55 | 51.15 | 50.65 | 50.15 | 50.15 | 50.25 | 50.65 | 51.05 | 51.15 | 51.25 | 52.25 | 52.25 | 13 |
| 51.22 | 50.72 | 50.22 | 50.22 | 50.22 | 50.72 | 51.22 | 51.22 | 52.02 | 52.22 | 52.22 | 52.22 | 14 |
| 52.72 | 52.22 | 51.82 | 51.72 | 51.92 | 52.22 | 52.72 | 53.22 | 53.22 | 53.72 | 53.72 | 53.82 | 15 |
| 53.23 | 53.13 | 52.73 | 52.43 | 52.43 | 52.73 | 53.23 | 53.43 | 54.13 | 54.13 | 54.03 | 53.43 | 16 |
| 52.43 | 52.33 | 51.93 | 51.83 | 51.83 | 52.13 | 52.33 | 52.53 | 53.13 | 53.13 | 53.13 | 53.13 | 17 |
| 52.56 | 52.06 | 51.96 | 51.96 | 51.96 | 52.06 | 52.26 | 52.76 | 52.96 | 53.06 | 53.16 | 53.16 | 18 |
| 52.21 | 51.81 | 51.41 | 51.21 | 51.21 | 51.41 | 51.81 | 51.91 | 52.11 | 52.21 | 52.21 | 52.21 | 19 |
| 51.40 | 50.90 | 50.40 | 50.00 | 50.00 | 50.40 | 50.50 | 50.90 | 50.90 | 50.90 | 51.00 | 51.00 | 20 |
| 50.88 | 50.38 | 49.88 | 49.88 | 49.78 | 49.88 | 49.88 | 50.38 | 50.88 | 50.98 | 51.08 | 51.28 | 21 |
| 51.85 | 50.95 | 50.85 | 50.45 | 50.25 | 50.45 | 50.95 | 50.95 | 51.75 | 51.95 | 52.15 | 52.25 | 22 |
| 52.85 | 52.05 | 51.65 | 51.45 | 51.55 | 51.85 | 52.05 | 52.15 | 52.75 | 52.95 | 52.95 | 52.95 | 23 |
| 52.88 | 52.18 | 52.08 | 51.98 | 51.98 | 52.08 | 52.18 | 52.18 | 52.18 | 52.88 | 52.98 | 53.08 | 24 |
| 52.10 | 51.50 | 51.00 | 51.00 | 50.90 | 50.90 | 51.00 | 51.00 | 51.50 | 51.80 | 51.90 | 52.00 | 25 |
| 50.96 | 50.66 | 49.96 | 49.86 | 49.86 | 49.86 | 49.86 | 50.36 | 50.86 | 50.86 | 50.96 | 51.06 | 26 |
| 51.59 | 50.99 | 50.89 | 50.79 | 50.79 | 50.89 | 50.89 | 51.39 | 51.89 | 51.89 | 51.99 | 52.39 | 27 |
| 52.49 | 51.99 | 51.99 | 51.99 | 51.99 | 51.99 | 52.19 | 52.49 | 52.89 | 52.99 | 52.99 | 52.99 | 28 |
| 52.51 | 51.51 | 51.11 | 51.01 | 51.01 | 51.01 | 51.01 | 51.51 | 52.01 | 52.01 | 52.01 | 52.01 | 29 |
| 50.73 | 49.93 | 49.83 | 49.63 | 49.63 | 49.63 | 49.83 | 49.83 | 50.63 | 50.83 | 50.83 | 50.83 | 30 |
| 51.18 | 50.78 | 50.28 | 49.98 | 49.98 | 50.68 | 50.78 | 51.28 | 51.78 | 51.78 | 51.88 | 51.98 | 31 |
| 51.53 | 51.03 | 50.61 | 50.49 | 50.48 | 50.69 | 50.90 | 51.17 | 51.62 | 51.87 | 51.89 | 51.95 | Moyennes |

Minimum : 648^{m.m.}, 11, le 9, à 15 et 16^h. Oscillation = 6^{m.m.} 02.

JUIN, 1891.

Temps moyen de Tananarive

600^{mm+}

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 52.20 | 52.20 | 52.00 | 51.80 | 51.80 | 51.80 | 52.00 | 52.10 | 52.50 | 52.90 | 53.00 | 52.90 |
| 2 | 52.81 | 52.71 | 52.11 | 51.91 | 51.91 | 51.91 | 51.91 | 52.11 | 52.41 | 52.81 | 52.71 | 52.11 |
| 3 | 51.63 | 51.33 | 50.83 | 50.83 | 50.73 | 50.73 | 50.73 | 50.83 | 50.93 | 51.43 | 51.73 | 51.53 |
| 4 | 50.93 | 50.93 | 50.83 | 50.73 | 50.73 | 50.53 | 50.53 | 50.93 | 51.13 | 51.63 | 51.63 | 51.33 |
| 5 | 51.02 | 50.92 | 50.82 | 50.62 | 50.32 | 50.12 | 50.62 | 50.72 | 50.82 | 51.32 | 51.62 | 51.62 |
| 6 | 50.82 | 50.82 | 50.72 | 50.32 | 50.12 | 50.12 | 50.52 | 50.82 | 51.32 | 51.82 | 51.92 | 51.82 |
| 7 | 52.68 | 52.38 | 51.98 | 51.88 | 51.88 | 51.88 | 52.38 | 52.88 | 52.98 | 53.78 | 51.88 | 53.88 |
| 8 | 53.80 | 53.50 | 53.00 | 53.00 | 52.70 | 52.60 | 53.00 | 53.50 | 53.90 | 54.30 | 54.20 | 54.00 |
| 9 | 53.90 | 53.90 | 53.80 | 53.10 | 52.90 | 52.90 | 52.90 | 53.40 | 53.80 | 53.90 | 53.90 | 53.90 |
| 10 | 53.41 | 53.21 | 53.01 | 52.91 | 52.91 | 52.91 | 52.91 | 53.21 | 53.81 | 53.91 | 53.91 | 53.91 |
| 11 | 53.21 | 52.91 | 52.71 | 52.71 | 52.61 | 52.61 | 52.71 | 52.71 | 52.81 | 53.61 | 53.71 | 53.41 |
| 12 | 52.60 | 52.30 | 51.90 | 51.70 | 51.70 | 51.70 | 51.70 | 51.90 | 52.20 | 52.70 | 52.70 | 52.70 |
| 13 | 52.21 | 51.81 | 51.61 | 51.21 | 51.21 | 51.51 | 51.61 | 51.81 | 52.21 | 52.61 | 52.71 | 52.71 |
| 14 | 52.88 | 52.78 | 52.58 | 52.48 | 52.08 | 52.18 | 52.68 | 52.78 | 52.98 | 53.58 | 53.68 | 52.98 |
| 15 | 53.36 | 52.96 | 52.86 | 52.66 | 52.66 | 52.86 | 52.86 | 53.46 | 53.76 | 53.86 | 53.86 | 53.66 |
| 16 | 52.81 | 52.81 | 52.61 | 52.31 | 52.11 | 52.31 | 52.71 | 52.81 | 52.91 | 53.31 | 53.31 | 52.81 |
| 17 | 52.85 | 52.85 | 52.55 | 51.85 | 51.85 | 51.85 | 51.85 | 52.35 | 52.75 | 52.85 | 52.85 | 52.85 |
| 18 | 52.37 | 52.07 | 51.87 | 51.87 | 51.77 | 51.77 | 51.77 | 51.87 | 52.07 | 52.37 | 52.37 | 51.87 |
| 19 | 51.69 | 51.69 | 51.69 | 51.49 | 51.19 | 51.19 | 51.69 | 51.99 | 52.69 | 52.69 | 52.89 | 52.69 |
| 20 | 51.98 | 51.58 | 51.48 | 51.48 | 51.18 | 51.18 | 51.48 | 51.58 | 51.98 | 52.48 | 52.48 | 51.98 |
| 21 | 51.94 | 51.74 | 51.04 | 50.94 | 50.94 | 50.84 | 50.44 | 50.94 | 51.44 | 51.94 | 51.94 | 51.84 |
| 22 | 51.84 | 51.84 | 51.04 | 50.84 | 50.84 | 50.84 | 50.94 | 51.04 | 51.74 | 52.34 | 52.24 | 52.04 |
| 23 | 52.81 | 52.51 | 52.01 | 51.91 | 51.91 | 51.81 | 51.91 | 52.11 | 52.71 | 52.91 | 52.91 | 52.91 |
| 24 | 54.07 | 53.57 | 53.17 | 53.07 | 52.97 | 52.97 | 53.07 | 53.27 | 53.97 | 54.17 | 54.17 | 54.17 |
| 25 | 53.48 | 52.98 | 52.88 | 52.88 | 52.38 | 52.38 | 52.38 | 52.68 | 52.88 | 52.98 | 52.98 | 52.88 |
| 26 | 51.96 | 51.96 | 51.86 | 51.46 | 51.46 | 51.46 | 51.46 | 51.96 | 51.96 | 52.46 | 52.76 | 52.46 |
| 27 | 53.04 | 52.94 | 52.54 | 52.24 | 52.14 | 52.14 | 52.14 | 52.54 | 53.04 | 53.04 | 53.04 | 53.04 |
| 28 | 52.33 | 52.13 | 52.13 | 51.93 | 52.03 | 52.03 | 52.13 | 52.13 | 52.13 | 52.23 | 52.13 | 51.63 |
| 29 | 51.41 | 51.01 | 50.91 | 50.91 | 50.91 | 50.91 | 50.91 | 51.01 | 51.41 | 52.11 | 52.01 | 51.91 |
| 30 | 52.74 | 52.44 | 52.04 | 51.94 | 51.94 | 51.94 | 52.04 | 52.81 | 52.94 | 53.04 | 53.14 | 53.04 |
| Moyennes | 52.15 | 52.29 | 52.01 | 51.83 | 51.72 | 51.73 | 51.86 | 52.14 | 52.47 | 52.83 | 52.87 | 52.68 |

Maximum: 654.^{mm}30. le 8, à 9^h.

JUIN, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{m.m.}+

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 52.50 | 51.90 | 51.50 | 51.20 | 51.30 | 51.60 | 51.80 | 52.10 | 52.60 | 52.90 | 53.00 | 53.00 | 1 |
| 51.91 | 50.91 | 50.71 | 50.41 | 50.41 | 50.71 | 50.81 | 50.91 | 51.41 | 51.71 | 51.81 | 51.81 | 2 |
| 50.93 | 50.73 | 49.93 | 49.83 | 49.83 | 49.83 | 49.93 | 50.33 | 50.83 | 50.83 | 50.83 | 50.93 | 3 |
| 50.83 | 50.33 | 49.83 | 49.83 | 49.73 | 49.73 | 49.83 | 50.33 | 50.83 | 50.83 | 50.93 | 51.03 | 4 |
| 51.32 | 50.72 | 50.02 | 49.82 | 49.72 | 49.72 | 49.82 | 49.92 | 50.62 | 50.82 | 50.82 | 50.82 | 5 |
| 51.72 | 50.92 | 50.72 | 50.52 | 50.52 | 50.62 | 50.92 | 51.32 | 51.82 | 51.82 | 52.22 | 52.62 | 6 |
| 52.98 | 52.58 | 51.88 | 51.88 | 51.88 | 51.88 | 52.18 | 52.68 | 52.88 | 52.88 | 53.88 | 53.78 | 7 |
| 53.50 | 53.00 | 52.90 | 52.40 | 52.30 | 52.50 | 52.90 | 53.00 | 53.20 | 53.90 | 54.00 | 54.00 | 8 |
| 53.50 | 52.80 | 52.40 | 52.10 | 52.10 | 52.20 | 52.70 | 52.90 | 52.90 | 53.20 | 53.70 | 53.70 | 9 |
| 53.81 | 52.91 | 52.71 | 52.11 | 52.01 | 52.11 | 52.41 | 52.61 | 52.91 | 53.01 | 53.01 | 53.41 | 10 |
| 52.81 | 52.21 | 51.71 | 51.71 | 51.71 | 51.61 | 51.71 | 51.71 | 51.81 | 51.91 | 52.21 | 52.61 | 11 |
| 51.90 | 51.50 | 50.80 | 50.70 | 50.70 | 50.80 | 51.30 | 51.60 | 52.70 | 52.70 | 52.20 | 52.20 | 12 |
| 52.01 | 51.41 | 50.91 | 50.81 | 50.71 | 50.81 | 51.11 | 51.81 | 52.51 | 52.71 | 52.81 | 52.71 | 13 |
| 52.88 | 51.98 | 51.88 | 51.88 | 51.98 | 52.08 | 52.58 | 52.88 | 52.98 | 53.38 | 53.68 | 53.68 | 14 |
| 52.86 | 52.06 | 51.86 | 51.86 | 51.86 | 52.06 | 52.66 | 52.86 | 53.36 | 53.36 | 53.36 | 53.36 | 15 |
| 52.41 | 51.81 | 51.81 | 51.81 | 52.01 | 52.41 | 52.81 | 52.81 | 52.81 | 52.91 | 52.91 | 52.91 | 16 |
| 52.35 | 51.85 | 51.75 | 51.35 | 51.03 | 51.35 | 51.55 | 51.85 | 52.05 | 52.75 | 52.75 | 52.75 | 17 |
| 50.97 | 50.77 | 50.07 | 49.87 | 49.87 | 50.37 | 50.87 | 51.37 | 51.87 | 51.87 | 52.27 | 52.27 | 18 |
| 52.19 | 51.59 | 50.80 | 50.69 | 50.69 | 50.79 | 51.59 | 51.69 | 51.79 | 52.49 | 52.59 | 52.59 | 19 |
| 51.48 | 50.98 | 50.48 | 50.48 | 50.48 | 50.48 | 51.28 | 51.48 | 51.48 | 51.58 | 51.58 | 51.58 | 20 |
| 50.94 | 50.44 | 50.04 | 49.94 | 49.94 | 50.24 | 50.84 | 50.94 | 51.64 | 51.94 | 51.94 | 51.94 | 21 |
| 51.64 | 51.24 | 50.84 | 50.84 | 50.84 | 51.04 | 51.54 | 51.84 | 51.84 | 52.04 | 52.34 | 52.64 | 22 |
| 52.51 | 52.11 | 51.91 | 51.91 | 52.01 | 52.01 | 52.41 | 52.91 | 53.01 | 53.41 | 53.91 | 53.91 | 23 |
| 54.07 | 53.17 | 53.07 | 53.07 | 53.07 | 53.07 | 52.97 | 53.07 | 53.37 | 53.87 | 53.87 | 53.97 | 24 |
| 52.48 | 51.88 | 51.78 | 51.68 | 51.08 | 51.38 | 51.38 | 51.48 | 51.88 | 51.88 | 51.88 | 51.08 | 25 |
| 52.06 | 51.76 | 51.16 | 51.06 | 51.16 | 51.46 | 51.96 | 52.06 | 52.46 | 52.96 | 52.96 | 52.96 | 26 |
| 52.74 | 52.04 | 52.04 | 51.94 | 51.94 | 52.04 | 52.04 | 52.04 | 52.14 | 52.24 | 52.24 | 52.24 | 27 |
| 51.13 | 50.63 | 50.23 | 50.23 | 50.23 | 50.93 | 51.13 | 51.43 | 51.63 | 52.03 | 52.03 | 52.03 | 28 |
| 51.71 | 50.91 | 50.91 | 50.91 | 50.91 | 51.41 | 51.91 | 51.91 | 52.21 | 52.71 | 52.81 | 52.91 | 29 |
| 52.94 | 52.04 | 51.94 | 51.94 | 51.94 | 51.94 | 52.01 | 52.94 | 52.94 | 52.94 | 53.44 | 53.84 | 30 |
| 52.23 | 51.63 | 51.28 | 51.15 | 51.13 | 51.30 | 51.64 | 51.89 | 52.21 | 52.45 | 52.59 | 52.67 | Moyennes |

Minimum : 649^{m.m.}.72, le 5, à 16 et 17^h. Oscillation=4^{m.m.}.58

JUILLET, 1891.

Temps moyen de Tananarive

600^{mm}+

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 53.14 | 52.84 | 52.64 | 52.44 | 52.34 | 52.14 | 52.24 | 52.64 | 52.64 | 53.44 | 53.44 | 52.84 |
| 2 | 52.62 | 52.62 | 51.72 | 51.72 | 51.62 | 51.62 | 51.62 | 51.72 | 51.82 | 52.42 | 52.42 | 52.22 |
| 3 | 51.80 | 51.80 | 51.70 | 51.70 | 51.70 | 51.70 | 51.70 | 51.80 | 52.50 | 52.90 | 52.90 | 52.90 |
| 4 | 53.77 | 53.67 | 53.47 | 52.97 | 52.97 | 53.57 | 53.77 | 53.87 | 54.57 | 54.77 | 54.77 | 54.67 |
| 5 | 53.86 | 53.66 | 52.96 | 52.86 | 52.86 | 52.86 | 52.86 | 52.86 | 52.96 | 53.76 | 53.76 | 53.56 |
| 6 | 52.95 | 52.95 | 52.85 | 52.25 | 51.95 | 51.95 | 51.95 | 52.05 | 52.65 | 52.85 | 52.85 | 52.75 |
| 7 | 53.16 | 52.96 | 52.96 | 52.96 | 52.86 | 52.86 | 52.96 | 53.46 | 53.96 | 53.96 | 54.06 | 54.06 |
| 8 | 55.45 | 55.45 | 55.45 | 54.95 | 54.95 | 54.95 | 54.95 | 55.85 | 55.95 | 55.95 | 56.05 | 56.45 |
| 9 | 56.01 | 56.01 | 56.01 | 56.01 | 56.01 | 55.81 | 55.51 | 55.91 | 56.01 | 56.11 | 56.11 | 56.01 |
| 10 | 55.36 | 54.86 | 54.86 | 54.36 | 53.86 | 53.86 | 53.86 | 53.86 | 54.36 | 54.76 | 54.86 | 54.76 |
| 11 | 53.94 | 53.84 | 53.84 | 53.44 | 53.24 | 53.24 | 53.14 | 53.64 | 53.84 | 53.94 | 53.94 | 53.84 |
| 12 | 53.29 | 53.29 | 52.79 | 52.69 | 52.69 | 52.29 | 52.39 | 52.79 | 52.89 | 53.59 | 53.69 | 53.59 |
| 13 | 52.97 | 52.97 | 52.87 | 52.87 | 52.87 | 52.87 | 52.87 | 52.97 | 53.37 | 53.77 | 53.77 | 53.67 |
| 14 | 53.53 | 53.33 | 52.93 | 52.83 | 52.83 | 52.73 | 52.73 | 52.83 | 52.93 | 53.33 | 53.43 | 53.53 |
| 15 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.73 | 52.43 | 52.33 | 52.23 | 52.43 | 52.73 | 52.93 | 53.03 | 53.03 |
| 16 | 52.90 | 52.60 | 52.30 | 52.00 | 51.60 | 51.30 | 51.30 | 51.60 | 52.10 | 52.20 | 52.80 | 52.90 |
| 17 | 53.33 | 52.93 | 52.83 | 52.73 | 52.53 | 51.93 | 52.03 | 52.63 | 52.83 | 53.33 | 53.83 | 53.83 |
| 18 | 55.01 | 55.01 | 54.51 | 54.01 | 54.01 | 54.01 | 54.01 | 54.11 | 54.51 | 55.01 | 55.01 | 55.01 |
| 19 | 55.20 | 55.20 | 55.10 | 54.80 | 54.20 | 54.10 | 54.10 | 54.10 | 54.60 | 55.10 | 55.20 | 55.20 |
| 20 | 55.18 | 54.98 | 54.68 | 54.18 | 53.98 | 53.38 | 53.38 | 53.38 | 53.78 | 54.18 | 54.18 | 53.98 |
| 21 | 53.96 | 53.86 | 53.46 | 53.06 | 52.96 | 52.96 | 52.96 | 53.46 | 53.86 | 53.96 | 53.96 | 54.06 |
| 22 | 54.49 | 54.09 | 53.99 | 53.89 | 53.49 | 53.09 | 53.09 | 53.69 | 53.99 | 54.49 | 54.89 | 54.89 |
| 23 | 54.67 | 54.17 | 53.97 | 53.97 | 53.47 | 52.97 | 52.97 | 53.07 | 53.47 | 53.97 | 53.97 | 53.97 |
| 24 | 54.00 | 53.90 | 53.90 | 53.89 | 53.40 | 53.10 | 53.10 | 53.50 | 53.80 | 53.90 | 54.00 | 54.00 |
| 25 | 54.57 | 54.57 | 54.47 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 54.07 | 54.47 | 54.97 | 54.97 | 54.97 |
| 26 | 54.45 | 54.45 | 53.95 | 53.95 | 53.75 | 53.05 | 53.05 | 53.85 | 53.95 | 54.05 | 54.05 | 53.95 |
| 27 | 53.41 | 52.91 | 52.81 | 52.11 | 52.01 | 51.91 | 51.91 | 52.31 | 52.41 | 52.91 | 52.91 | 52.81 |
| 28 | 52.95 | 52.95 | 52.85 | 52.45 | 52.35 | 52.05 | 52.45 | 52.55 | 52.85 | 52.95 | 53.05 | 53.05 |
| 29 | 53.92 | 53.92 | 53.82 | 53.12 | 52.92 | 52.92 | 52.92 | 53.02 | 53.82 | 53.92 | 54.02 | 54.02 |
| 30 | 53.70 | 53.60 | 53.50 | 52.90 | 52.70 | 52.70 | 52.70 | 53.20 | 53.60 | 53.70 | 53.70 | 53.70 |
| 31 | 52.77 | 52.77 | 52.76 | 52.17 | 51.87 | 51.77 | 51.77 | 51.87 | 52.37 | 52.77 | 52.77 | 52.77 |
| Moyennes | 53.90 | 53.70 | 53.51 | 53.22 | 53.04 | 52.90 | 52.92 | 53.16 | 53.53 | 53.87 | 53.95 | 53.90 |

Maximum : 656^{mm.45}, le 8, à 11^h.

JUILLET, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{mm+}

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 52.64 | 51.64 | 51.54 | 51.44 | 51.44 | 51.54 | 51.64 | 51.64 | 51.84 | 52.44 | 52.64 | 52.64 | 1 |
| 51.72 | 51.22 | 50.72 | 50.52 | 50.52 | 50.72 | 51.02 | 51.52 | 51.72 | 51.82 | 51.82 | 51.82 | 2 |
| 52.70 | 52.20 | 51.70 | 51.70 | 51.70 | 52.20 | 52.60 | 52.70 | 53.20 | 53.60 | 53.70 | 53.70 | 3 |
| 53.77 | 53.67 | 53.47 | 52.87 | 52.87 | 52.97 | 53.67 | 53.77 | 53.77 | 53.87 | 53.87 | 53.77 | 4 |
| 52.96 | 52.46 | 51.96 | 51.86 | 51.86 | 51.86 | 51.96 | 52.76 | 52.86 | 52.86 | 52.96 | 52.96 | 5 |
| 52.05 | 51.45 | 50.95 | 50.95 | 50.95 | 50.95 | 51.65 | 51.95 | 52.45 | 52.95 | 52.95 | 53.05 | 6 |
| 53.96 | 53.96 | 53.96 | 53.86 | 53.86 | 53.96 | 53.96 | 54.86 | 54.96 | 54.96 | 55.06 | 55.16 | 7 |
| 55.95 | 55.95 | 55.75 | 55.45 | 55.15 | 55.45 | 55.85 | 55.95 | 55.95 | 55.95 | 55.95 | 56.05 | 8 |
| 56.01 | 55.51 | 55.01 | 55.01 | 55.01 | 55.01 | 55.01 | 55.21 | 55.21 | 55.51 | 55.51 | 55.51 | 9 |
| 54.36 | 53.88 | 53.36 | 52.86 | 52.86 | 53.36 | 53.76 | 53.76 | 53.86 | 53.86 | 53.86 | 53.86 | 10 |
| 53.74 | 52.84 | 52.84 | 52.74 | 52.74 | 52.74 | 52.74 | 52.84 | 52.84 | 53.04 | 53.44 | 53.44 | 11 |
| 52.99 | 52.79 | 52.79 | 52.69 | 52.59 | 52.59 | 52.69 | 52.79 | 52.79 | 52.79 | 52.79 | 52.89 | 12 |
| 53.07 | 52.77 | 52.17 | 51.97 | 52.07 | 52.37 | 52.77 | 52.87 | 52.97 | 53.47 | 53.77 | 53.77 | 13 |
| 53.03 | 52.83 | 52.33 | 51.83 | 51.83 | 51.93 | 52.33 | 52.73 | 52.83 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 14 |
| 52.93 | 52.43 | 51.93 | 51.43 | 51.03 | 51.03 | 51.43 | 51.93 | 52.03 | 52.43 | 52.83 | 52.83 | 15 |
| 52.90 | 52.60 | 52.10 | 52.10 | 52.00 | 52.00 | 52.10 | 52.30 | 52.90 | 53.10 | 53.10 | 53.60 | 16 |
| 53.83 | 53.83 | 53.73 | 52.83 | 52.83 | 52.83 | 53.13 | 53.73 | 53.83 | 54.33 | 54.73 | 54.83 | 17 |
| 55.01 | 54.51 | 54.11 | 53.91 | 53.81 | 53.81 | 53.91 | 54.01 | 54.21 | 54.91 | 55.01 | 55.11 | 18 |
| 55.00 | 54.60 | 54.10 | 54.00 | 53.60 | 53.80 | 54.00 | 54.10 | 54.20 | 55.00 | 55.10 | 55.10 | 19 |
| 53.48 | 52.88 | 52.78 | 52.68 | 52.68 | 53.08 | 53.18 | 53.18 | 53.68 | 54.08 | 54.18 | 54.18 | 20 |
| 53.96 | 53.76 | 53.46 | 53.06 | 52.96 | 53.06 | 53.46 | 53.86 | 53.96 | 54.16 | 54.46 | 54.46 | 21 |
| 54.29 | 54.09 | 53.49 | 53.09 | 52.99 | 53.09 | 53.49 | 53.89 | 53.99 | 53.99 | 54.39 | 54.59 | 22 |
| 53.97 | 53.87 | 53.37 | 52.97 | 52.97 | 52.97 | 53.07 | 53.57 | 53.87 | 53.97 | 53.97 | 54.07 | 23 |
| 54.00 | 53.90 | 53.80 | 54.40 | 53.00 | 53.00 | 53.80 | 53.80 | 53.90 | 54.00 | 54.40 | 54.50 | 24 |
| 54.87 | 54.07 | 53.97 | 53.87 | 53.67 | 53.57 | 53.77 | 53.87 | 53.97 | 53.97 | 54.17 | 54.17 | 25 |
| 53.45 | 52.95 | 52.45 | 52.05 | 51.95 | 52.45 | 52.65 | 52.95 | 53.35 | 53.75 | 53.75 | 53.75 | 26 |
| 52.51 | 52.01 | 51.91 | 51.81 | 51.81 | 51.91 | 52.41 | 52.61 | 52.91 | 52.91 | 52.91 | 53.01 | 27 |
| 52.95 | 52.75 | 52.05 | 51.95 | 51.95 | 52.05 | 52.45 | 52.95 | 53.45 | 53.95 | 53.95 | 53.95 | 28 |
| 53.92 | 53.42 | 52.92 | 52.82 | 52.82 | 52.92 | 52.92 | 52.42 | 53.82 | 53.92 | 53.92 | 53.92 | 29 |
| 53.60 | 52.70 | 52.20 | 51.70 | 51.60 | 51.60 | 51.70 | 51.80 | 52.20 | 52.70 | 52.70 | 52.70 | 30 |
| 52.67 | 52.97 | 51.67 | 50.87 | 50.77 | 50.77 | 50.77 | 51.27 | 51.77 | 52.17 | 52.27 | 52.67 | 31 |
| 53.62 | 53.15 | 52.86 | 52.62 | 52.51 | 52.63 | 52.90 | 53.18 | 53.33 | 53.65 | 53.74 | 53.83 | Moyennes |

Minimum : 650^{mm}, 52, le 2, à 15 et 16^h. Oscillation = 5^{mm}.93

AOUT, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{mm+}

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 52.57 | 52.57 | 52.27 | 51.87 | 51.77 | 51.77 | 51.77 | 52.57 | 52.67 | 53.57 | 53.67 | 53.67 |
| 2 | 55.72 | 55.32 | 54.82 | 54.32 | 54.02 | 53.92 | 54.02 | 54.72 | 54.82 | 55.32 | 55.72 | 55.72 |
| 3 | 55.87 | 55.47 | 54.87 | 54.37 | 53.97 | 53.87 | 53.87 | 54.07 | 54.87 | 54.87 | 54.87 | 54.87 |
| 4 | 55.32 | 54.92 | 54.42 | 54.02 | 53.92 | 53.92 | 53.92 | 53.92 | 54.02 | 54.82 | 54.92 | 54.92 |
| 5 | 55.08 | 54.88 | 54.68 | 54.28 | 53.78 | 53.78 | 53.88 | 54.48 | 54.68 | 54.78 | 54.78 | 54.78 |
| 6 | 54.77 | 54.77 | 54.77 | 54.27 | 53.77 | 53.77 | 53.77 | 53.87 | 54.47 | 54.77 | 54.77 | 54.77 |
| 7 | 54.74 | 54.74 | 54.24 | 53.84 | 53.74 | 53.74 | 53.74 | 53.74 | 53.74 | 54.24 | 54.64 | 54.74 |
| 8 | 54.67 | 54.57 | 54.17 | 53.67 | 53.07 | 52.77 | 52.77 | 53.37 | 53.67 | 53.67 | 53.77 | 53.77 |
| 9 | 53.83 | 53.83 | 53.33 | 52.83 | 52.73 | 52.33 | 52.33 | 52.53 | 52.83 | 52.93 | 53.03 | 53.33 |
| 10 | 53.61 | 53.51 | 53.11 | 52.61 | 52.61 | 52.21 | 52.21 | 52.51 | 52.61 | 53.11 | 53.51 | 53.51 |
| 11 | 52.85 | 52.35 | 52.05 | 51.85 | 51.85 | 51.75 | 51.65 | 51.75 | 51.85 | 51.85 | 51.85 | 51.85 |
| 12 | 51.61 | 51.01 | 50.81 | 50.71 | 50.61 | 50.31 | 50.71 | 50.81 | 51.21 | 51.81 | 51.91 | 51.81 |
| 13 | 52.39 | 52.19 | 52.09 | 51.99 | 51.99 | 51.89 | 52.09 | 52.79 | 52.89 | 53.19 | 52.49 | 52.99 |
| 14 | 52.91 | 52.81 | 52.81 | 52.71 | 52.31 | 52.41 | 52.81 | 53.01 | 53.71 | 53.81 | 53.81 | 53.31 |
| 15 | 53.49 | 52.69 | 52.59 | 52.49 | 52.39 | 52.49 | 52.59 | 53.09 | 53.49 | 53.59 | 53.59 | 52.89 |
| 16 | 53.21 | 52.71 | 52.61 | 52.51 | 52.61 | 52.71 | 53.41 | 53.71 | 53.71 | 53.71 | 53.71 | 53.21 |
| 17 | 53.78 | 53.68 | 53.28 | 52.78 | 52.78 | 52.78 | 52.88 | 53.28 | 53.78 | 53.78 | 53.78 | 53.08 |
| 18 | 52.75 | 52.25 | 51.75 | 51.65 | 51.25 | 50.95 | 51.25 | 51.75 | 51.75 | 52.25 | 52.35 | 51.75 |
| 19 | 52.63 | 52.53 | 52.13 | 51.63 | 51.53 | 51.43 | 51.63 | 52.43 | 52.63 | 52.73 | 52.83 | 52.83 |
| 20 | 54.85 | 54.15 | 53.85 | 53.85 | 53.85 | 53.95 | 54.35 | 54.85 | 54.85 | 54.85 | 54.85 | 54.85 |
| 21 | 55.57 | 55.57 | 55.07 | 54.97 | 54.87 | 55.47 | 55.57 | 55.67 | 56.07 | 56.47 | 56.37 | 56.07 |
| 22 | 55.84 | 55.74 | 55.34 | 54.81 | 54.84 | 54.84 | 55.04 | 55.34 | 55.84 | 55.94 | 55.84 | 55.64 |
| 23 | 54.57 | 53.97 | 53.87 | 53.77 | 53.77 | 53.87 | 54.27 | 54.27 | 54.67 | 54.77 | 54.27 | 53.77 |
| 24 | 54.69 | 53.89 | 53.79 | 53.79 | 53.79 | 53.79 | 53.79 | 54.09 | 54.29 | 54.69 | 54.79 | 54.69 |
| 25 | 55.30 | 54.90 | 54.80 | 54.70 | 54.60 | 54.50 | 54.60 | 54.80 | 54.80 | 55.30 | 55.50 | 55.30 |
| 26 | 55.30 | 54.80 | 54.80 | 54.70 | 54.60 | 54.30 | 54.40 | 54.80 | 54.80 | 54.80 | 54.80 | 54.80 |
| 27 | 53.78 | 53.68 | 53.28 | 52.78 | 52.78 | 52.78 | 52.88 | 52.98 | 53.28 | 53.38 | 53.28 | 52.78 |
| 28 | 52.56 | 52.06 | 51.66 | 51.56 | 51.36 | 51.36 | 51.56 | 52.06 | 52.06 | 52.26 | 52.06 | 51.56 |
| 29 | 50.92 | 50.42 | 50.22 | 50.02 | 50.02 | 50.52 | 50.72 | 51.52 | 51.52 | 51.82 | 51.52 | 51.02 |
| 30 | 52.11 | 51.61 | 51.51 | 51.41 | 51.41 | 51.51 | 52.31 | 52.51 | 52.71 | 53.31 | 53.11 | 52.51 |
| 31 | 52.75 | 52.45 | 52.35 | 52.15 | 51.95 | 52.15 | 55.65 | 52.95 | 53.55 | 53.55 | 53.65 | 52.85 |
| Moyennes | 53.84 | 53.51 | 53.26 | 52.99 | 52.85 | 52.85 | 53.01 | 53.36 | 53.60 | 53.86 | 53.87 | 53.66 |

Maximum : 656^{mm.47}, le 21, à 9^h.

AOUT, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{m.m.}+

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
| 53.67 | 52.77 | 52.67 | 52.47 | 52.17 | 52.67 | 53.27 | 53.67 | 54.37 | 54.77 | 54.87 | 55.57 | 1 |
| 55.32 | 54.82 | 54.72 | 54.12 | 53.92 | 54.32 | 54.72 | 54.82 | 54.92 | 55.72 | 55.82 | 55.82 | 2 |
| 54.37 | 53.87 | 53.77 | 53.67 | 53.77 | 53.87 | 53.97 | 54.67 | 54.87 | 55.97 | 55.37 | 55.37 | 3 |
| 54.82 | 54.02 | 53.92 | 53.92 | 53.92 | 53.92 | 54.02 | 54.82 | 54.92 | 55.12 | 55.42 | 55.42 | 4 |
| 54.78 | 54.28 | 53.78 | 53.58 | 53.38 | 53.68 | 53.78 | 53.78 | 54.28 | 54.78 | 54.78 | 54.78 | 5 |
| 54.27 | 53.87 | 53.77 | 53.67 | 53.57 | 53.67 | 53.77 | 53.77 | 53.87 | 54.27 | 54.77 | 54.77 | 6 |
| 54.74 | 54.24 | 53.84 | 53.74 | 53.64 | 53.64 | 53.74 | 53.74 | 53.81 | 54.41 | 54.74 | 54.74 | 7 |
| 53.67 | 53.57 | 52.77 | 52.67 | 52.67 | 52.67 | 52.67 | 52.67 | 52.77 | 53.47 | 53.57 | 53.67 | 8 |
| 52.93 | 52.73 | 52.13 | 51.83 | 51.83 | 52.33 | 52.83 | 53.33 | 53.73 | 53.83 | 53.83 | 53.83 | 9 |
| 53.21 | 52.61 | 51.91 | 51.61 | 51.71 | 52.11 | 52.61 | 52.61 | 52.61 | 52.61 | 52.61 | 52.61 | 10 |
| 51.75 | 51.05 | 50.85 | 50.65 | 50.05 | 50.45 | 50.85 | 50.95 | 51.25 | 51.45 | 51.65 | 51.65 | 11 |
| 51.81 | 51.31 | 50.81 | 50.71 | 50.61 | 50.71 | 50.81 | 51.61 | 51.81 | 51.91 | 52.11 | 52.21 | 12 |
| 52.79 | 51.89 | 51.79 | 51.19 | 51.39 | 51.79 | 51.89 | 52.39 | 52.89 | 52.99 | 53.09 | 53.09 | 13 |
| 52.81 | 52.31 | 51.91 | 51.81 | 51.81 | 52.01 | 52.41 | 52.81 | 52.91 | 53.51 | 53.61 | 53.71 | 14 |
| 52.59 | 52.09 | 51.79 | 51.79 | 51.79 | 52.09 | 52.29 | 52.59 | 52.69 | 52.79 | 53.09 | 53.09 | 15 |
| 52.51 | 51.71 | 51.71 | 51.71 | 51.71 | 52.01 | 52.61 | 53.21 | 53.61 | 53.71 | 53.71 | 53.71 | 16 |
| 52.78 | 52.08 | 51.78 | 51.68 | 51.68 | 51.78 | 51.78 | 51.98 | 52.68 | 52.78 | 52.78 | 52.78 | 17 |
| 51.45 | 50.75 | 50.45 | 49.95 | 49.95 | 50.15 | 50.75 | 51.55 | 51.85 | 52.65 | 52.75 | 52.75 | 18 |
| 52.63 | 52.43 | 52.13 | 51.93 | 52.43 | 52.63 | 52.73 | 53.53 | 53.63 | 54.13 | 54.63 | 54.63 | 19 |
| 54.35 | 53.95 | 53.85 | 53.85 | 53.95 | 54.35 | 54.75 | 55.05 | 55.85 | 55.85 | 55.85 | 55.85 | 20 |
| 55.57 | 55.47 | 54.67 | 54.57 | 54.87 | 55.07 | 55.47 | 55.57 | 55.67 | 56.07 | 56.07 | 56.07 | 21 |
| 51.94 | 54.34 | 53.84 | 53.84 | 53.84 | 54.04 | 54.64 | 54.94 | 54.94 | 54.94 | 54.94 | 54.84 | 22 |
| 53.77 | 53.27 | 53.07 | 52.97 | 53.47 | 53.67 | 53.77 | 54.27 | 54.67 | 54.77 | 54.77 | 54.77 | 23 |
| 54.29 | 53.79 | 53.79 | 53.69 | 53.69 | 53.79 | 53.89 | 54.59 | 53.79 | 54.99 | 55.09 | 55.29 | 24 |
| 54.80 | 54.10 | 53.80 | 53.80 | 53.80 | 54.00 | 54.70 | 54.90 | 55.50 | 55.70 | 55.80 | 55.80 | 25 |
| 54.30 | 53.80 | 53.70 | 53.20 | 53.20 | 53.40 | 53.70 | 53.80 | 53.80 | 53.80 | 53.90 | 53.90 | 26 |
| 52.28 | 51.78 | 51.58 | 51.28 | 51.28 | 51.28 | 51.68 | 51.78 | 52.38 | 52.78 | 52.78 | 52.78 | 27 |
| 51.06 | 50.36 | 49.56 | 49.46 | 49.56 | 49.66 | 50.56 | 50.86 | 51.46 | 51.56 | 51.56 | 51.46 | 28 |
| 50.52 | 50.42 | 49.72 | 49.62 | 49.62 | 50.52 | 51.12 | 51.62 | 52.32 | 52.42 | 52.52 | 52.52 | 29 |
| 52.01 | 51.51 | 51.41 | 51.41 | 51.51 | 51.61 | 52.51 | 52.61 | 53.11 | 53.11 | 53.11 | 52.81 | 30 |
| 52.45 | 51.65 | 51.15 | 50.65 | 50.75 | 51.15 | 51.55 | 51.65 | 52.45 | 52.65 | 52.65 | 52.65 | 31 |
| 53.36 | 52.80 | 52.50 | 52.32 | 52.30 | 52.54 | 52.89 | 53.20 | 53.52 | 53.79 | 53.94 | 53.93 | Moyen-nes |

Minimum : 649^{m.m.}.46, le 28, à 15^h. Oscillation=7^{m.m.}.01.

SEPTEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{mm}+

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 52.64 | 52.54 | 52.44 | 52.44 | 52.44 | 51.84 | 52.14 | 52.54 | 52.64 | 52.64 | 52.64 | 52.14 |
| 2 | 52.61 | 52.61 | 52.51 | 52.41 | 51.71 | 51.71 | 52.41 | 52.61 | 52.71 | 53.11 | 53.11 | 52.71 |
| 3 | 54.05 | 53.55 | 53.45 | 53.45 | 53.35 | 53.45 | 53.55 | 54.05 | 54.45 | 54.55 | 54.55 | 54.05 |
| 4 | 54.69 | 54.49 | 53.69 | 53.59 | 53.49 | 53.59 | 53.59 | 54.09 | 54.59 | 54.59 | 54.59 | 53.99 |
| 5 | 54.51 | 53.71 | 53.61 | 53.51 | 53.21 | 53.21 | 53.51 | 53.61 | 53.71 | 53.71 | 53.61 | 53.31 |
| 6 | 52.51 | 51.61 | 51.51 | 51.51 | 51.41 | 51.61 | 52.31 | 52.51 | 52.61 | 52.91 | 52.71 | 52.51 |
| 7 | 52.45 | 51.75 | 51.55 | 51.45 | 51.45 | 51.55 | 51.95 | 52.35 | 52.55 | 53.35 | 53.35 | 52.95 |
| 8 | 54.60 | 53.90 | 53.80 | 53.80 | 53.80 | 53.80 | 53.80 | 54.30 | 54.70 | 54.80 | 54.80 | 54.70 |
| 9 | 54.91 | 54.81 | 54.21 | 53.91 | 53.91 | 53.91 | 53.91 | 54.41 | 54.81 | 54.91 | 54.91 | 54.81 |
| 10 | 53.83 | 53.03 | 52.93 | 52.93 | 52.83 | 52.83 | 52.93 | 53.33 | 53.83 | 53.93 | 53.93 | 53.53 |
| 11 | 53.87 | 53.77 | 53.37 | 52.87 | 52.87 | 52.87 | 53.07 | 53.77 | 53.87 | 53.87 | 53.87 | 53.07 |
| 12 | 53.43 | 52.93 | 52.93 | 52.83 | 52.83 | 52.83 | 52.93 | 53.03 | 53.53 | 53.53 | 53.43 | 52.93 |
| 13 | 52.66 | 51.96 | 51.86 | 51.86 | 51.86 | 51.86 | 52.26 | 52.86 | 52.96 | 52.96 | 52.86 | 52.76 |
| 14 | 53.39 | 52.89 | 52.89 | 52.89 | 52.89 | 52.89 | 52.99 | 53.59 | 53.89 | 54.09 | 53.99 | 53.89 |
| 15 | 53.83 | 53.63 | 53.63 | 53.43 | 52.73 | 52.83 | 53.43 | 53.63 | 53.73 | 54.13 | 54.13 | 53.63 |
| 16 | 53.52 | 52.72 | 52.52 | 52.52 | 52.52 | 52.62 | 52.72 | 53.22 | 53.62 | 53.72 | 53.72 | 53.72 |
| 17 | 53.57 | 53.47 | 53.37 | 53.27 | 52.87 | 53.07 | 53.37 | 53.57 | 54.27 | 54.47 | 54.47 | 54.67 |
| 18 | 54.37 | 53.97 | 53.67 | 53.57 | 53.47 | 53.47 | 53.57 | 53.67 | 54.07 | 54.07 | 54.07 | 53.57 |
| 19 | 53.68 | 53.48 | 53.48 | 52.98 | 52.58 | 52.88 | 53.38 | 53.48 | 53.58 | 53.98 | 53.98 | 53.48 |
| 20 | 53.76 | 53.56 | 53.56 | 53.16 | 52.66 | 53.06 | 53.26 | 53.56 | 53.56 | 53.56 | 53.56 | 53.56 |
| 21 | 53.69 | 53.59 | 53.49 | 52.69 | 52.59 | 52.69 | 53.39 | 53.59 | 53.59 | 53.69 | 53.69 | 53.69 |
| 22 | 54.68 | 54.18 | 53.68 | 53.68 | 53.58 | 53.58 | 53.68 | 53.68 | 53.88 | 54.48 | 54.58 | 54.28 |
| 23 | 54.18 | 54.18 | 53.68 | 53.58 | 53.18 | 53.18 | 53.18 | 53.68 | 53.68 | 53.68 | 53.68 | 53.68 |
| 24 | 53.60 | 53.20 | 52.70 | 52.60 | 52.50 | 52.50 | 52.60 | 52.60 | 52.90 | 53.50 | 53.50 | 53.50 |
| 25 | 52.63 | 52.43 | 52.43 | 51.93 | 51.93 | 51.93 | 51.93 | 52.43 | 52.43 | 53.13 | 52.93 | 52.43 |
| 26 | 52.85 | 52.45 | 51.75 | 51.45 | 51.45 | 51.45 | 51.95 | 52.25 | 52.45 | 52.45 | 52.45 | 51.55 |
| 27 | 51.68 | 51.18 | 50.68 | 50.68 | 50.68 | 50.68 | 50.78 | 51.28 | 51.58 | 51.68 | 51.58 | 50.68 |
| 28 | 51.58 | 50.98 | 50.58 | 50.48 | 50.48 | 50.58 | 50.78 | 51.58 | 51.68 | 52.08 | 51.88 | 51.58 |
| 29 | 51.68 | 51.58 | 51.18 | 50.68 | 50.68 | 50.78 | 51.18 | 51.58 | 51.68 | 51.88 | 51.78 | 51.68 |
| 30 | 52.39 | 51.99 | 51.49 | 51.49 | 51.39 | 51.49 | 51.49 | 51.89 | 52.39 | 52.49 | 52.29 | 51.99 |
| Moyennes | 53.39 | 53.00 | 52.72 | 52.60 | 52.43 | 52.49 | 52.72 | 53.09 | 53.33 | 53.53 | 53.49 | 53.47 |

Maximum : 651^{mm.91}, le 9, à 0, 9, et 10^h.

SEPTEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{m.m.}+

| 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h | 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours | |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|--|
| 51.64 | 51.24 | 51.04 | 50.84 | 51.14 | 51.54 | 51.64 | 51.84 | 52.54 | 52.64 | 52.64 | 52.64 | 52.64 | 52.64 | 52.64 | 52.64 | 52.64 | 52.64 | 52.64 | 52.64 | 52.64 | 52.64 | 52.64 | 1 | |
| 52.41 | 52.41 | 51.61 | 51.61 | 51.81 | 52.51 | 52.81 | 53.51 | 53.61 | 53.91 | 54.41 | 54.41 | 54.41 | 54.41 | 54.41 | 54.41 | 54.41 | 54.41 | 54.41 | 54.41 | 54.41 | 54.41 | 54.41 | 2 | |
| 53.55 | 53.25 | 52.65 | 52.55 | 53.05 | 53.55 | 53.65 | 54.45 | 54.65 | 54.85 | 55.05 | 54.95 | 54.95 | 54.95 | 54.95 | 54.95 | 54.95 | 54.95 | 54.95 | 54.95 | 54.95 | 54.95 | 54.95 | 3 | |
| 53.59 | 53.09 | 52.59 | 52.59 | 52.69 | 53.39 | 53.59 | 54.09 | 54.59 | 54.59 | 54.59 | 54.59 | 54.59 | 54.59 | 54.59 | 54.59 | 54.59 | 54.59 | 54.59 | 54.59 | 54.59 | 54.59 | 54.59 | 4 | |
| 52.71 | 52.41 | 51.61 | 51.61 | 51.71 | 52.41 | 52.51 | 52.71 | 53.01 | 52.91 | 52.81 | 52.81 | 52.81 | 52.81 | 52.81 | 52.81 | 52.81 | 52.81 | 52.81 | 52.81 | 52.81 | 52.81 | 52.81 | 5 | |
| 51.81 | 51.51 | 51.41 | 51.41 | 51.41 | 51.51 | 51.51 | 52.41 | 52.51 | 52.61 | 52.71 | 52.61 | 52.61 | 52.61 | 52.61 | 52.61 | 52.61 | 52.61 | 52.61 | 52.61 | 52.61 | 52.61 | 52.61 | 6 | |
| 52.55 | 52.35 | 51.95 | 51.95 | 52.35 | 52.45 | 52.95 | 53.45 | 53.45 | 53.65 | 54.45 | 54.45 | 54.45 | 54.45 | 54.45 | 54.45 | 54.45 | 54.45 | 54.45 | 54.45 | 54.45 | 54.45 | 54.45 | 7 | |
| 53.90 | 53.80 | 53.40 | 53.00 | 53.30 | 53.69 | 53.80 | 53.80 | 54.60 | 54.80 | 54.80 | 54.80 | 54.80 | 54.80 | 54.80 | 54.80 | 54.80 | 54.80 | 54.80 | 54.80 | 54.80 | 54.80 | 54.80 | 8 | |
| 53.91 | 53.61 | 52.91 | 52.81 | 52.81 | 52.91 | 52.91 | 53.41 | 53.81 | 53.91 | 53.91 | 53.91 | 53.91 | 53.91 | 53.91 | 53.91 | 53.91 | 53.91 | 53.91 | 53.91 | 53.91 | 53.91 | 53.91 | 9 | |
| 52.93 | 52.43 | 52.03 | 51.93 | 51.93 | 52.03 | 52.63 | 52.93 | 53.23 | 53.73 | 53.73 | 53.73 | 53.73 | 53.73 | 53.73 | 53.73 | 53.73 | 53.73 | 53.73 | 53.73 | 53.73 | 53.73 | 53.73 | 10 | |
| 52.87 | 52.37 | 51.87 | 51.87 | 51.87 | 52.37 | 52.77 | 53.07 | 53.37 | 53.77 | 53.77 | 53.77 | 53.77 | 53.77 | 53.77 | 53.77 | 53.77 | 53.77 | 53.77 | 53.77 | 53.77 | 53.77 | 53.77 | 11 | |
| 52.03 | 51.83 | 51.03 | 51.03 | 51.03 | 51.43 | 51.93 | 52.03 | 52.73 | 52.83 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 12 | |
| 52.46 | 51.86 | 51.66 | 51.36 | 51.86 | 51.86 | 52.36 | 52.86 | 52.86 | 53.36 | 53.76 | 53.76 | 53.76 | 53.76 | 53.76 | 53.76 | 53.76 | 53.76 | 53.76 | 53.76 | 53.76 | 53.76 | 53.76 | 13 | |
| 53.69 | 52.89 | 52.79 | 52.29 | 51.89 | 52.39 | 52.89 | 53.39 | 53.89 | 53.89 | 53.89 | 53.89 | 53.89 | 53.89 | 53.89 | 53.89 | 53.89 | 53.89 | 53.89 | 53.89 | 53.89 | 53.89 | 53.89 | 14 | |
| 53.23 | 52.63 | 51.73 | 51.63 | 51.53 | 51.63 | 52.13 | 52.53 | 52.63 | 53.53 | 53.63 | 53.63 | 53.63 | 53.63 | 53.63 | 53.63 | 53.63 | 53.63 | 53.63 | 53.63 | 53.63 | 53.63 | 53.63 | 15 | |
| 53.22 | 52.72 | 52.52 | 51.72 | 51.72 | 52.22 | 52.42 | 52.72 | 53.22 | 53.72 | 53.72 | 53.72 | 53.72 | 53.72 | 53.72 | 53.72 | 53.72 | 53.72 | 53.72 | 53.72 | 53.72 | 53.72 | 53.72 | 16 | |
| 53.47 | 53.27 | 52.67 | 52.47 | 52.47 | 52.47 | 53.07 | 53.47 | 53.57 | 53.77 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 17 | |
| 53.37 | 52.57 | 52.47 | 51.97 | 51.87 | 52.27 | 52.57 | 53.47 | 53.57 | 53.77 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 53.97 | 18 | |
| 53.48 | 52.48 | 52.48 | 52.28 | 52.38 | 52.48 | 52.58 | 53.48 | 53.48 | 53.48 | 52.58 | 52.58 | 52.58 | 52.58 | 52.58 | 52.58 | 52.58 | 52.58 | 52.58 | 52.58 | 52.58 | 52.58 | 52.58 | 19 | |
| 53.56 | 52.66 | 52.56 | 52.56 | 52.56 | 52.56 | 52.56 | 53.16 | 53.56 | 54.06 | 54.56 | 54.56 | 54.56 | 54.56 | 54.56 | 54.56 | 54.56 | 54.56 | 54.56 | 54.56 | 54.56 | 54.56 | 54.56 | 20 | |
| 53.59 | 53.59 | 53.09 | 52.69 | 52.79 | 53.29 | 53.49 | 53.59 | 54.09 | 54.09 | 54.09 | 54.49 | 54.49 | 54.49 | 54.49 | 54.49 | 54.49 | 54.49 | 54.49 | 54.49 | 54.49 | 54.49 | 54.49 | 21 | |
| 53.68 | 53.18 | 52.68 | 52.68 | 52.68 | 52.68 | 52.88 | 53.68 | 53.68 | 53.98 | 54.18 | 54.18 | 54.18 | 54.18 | 54.18 | 54.18 | 54.18 | 54.18 | 54.18 | 54.18 | 54.18 | 54.18 | 54.18 | 22 | |
| 53.68 | 52.98 | 52.68 | 52.48 | 51.98 | 51.88 | 52.48 | 52.68 | 53.48 | 53.68 | 53.68 | 53.68 | 53.68 | 53.68 | 53.68 | 53.68 | 53.68 | 53.68 | 53.68 | 53.68 | 53.68 | 53.68 | 53.68 | 23 | |
| 52.60 | 52.10 | 51.70 | 51.60 | 51.60 | 51.70 | 52.10 | 52.60 | 52.70 | 53.20 | 53.10 | 52.90 | 52.90 | 52.90 | 52.90 | 52.90 | 52.90 | 52.90 | 52.90 | 52.90 | 52.90 | 52.90 | 52.90 | 24 | |
| 51.83 | 51.43 | 50.73 | 50.43 | 50.53 | 50.83 | 51.33 | 51.93 | 52.43 | 52.93 | 53.03 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 52.93 | 25 | |
| 51.15 | 50.45 | 49.95 | 49.45 | 49.55 | 49.95 | 50.45 | 50.95 | 51.35 | 51.55 | 51.95 | 51.95 | 51.95 | 51.95 | 51.95 | 51.95 | 51.95 | 51.95 | 51.95 | 51.95 | 51.95 | 51.95 | 51.95 | 26 | |
| 49.98 | 49.48 | 49.08 | 48.78 | 48.78 | 49.58 | 50.08 | 50.68 | 51.58 | 51.68 | 51.68 | 51.68 | 51.68 | 51.68 | 51.68 | 51.68 | 51.68 | 51.68 | 51.68 | 51.68 | 51.68 | 51.68 | 51.68 | 27 | |
| 50.98 | 50.48 | 49.78 | 49.48 | 49.48 | 49.68 | 50.08 | 50.58 | 51.08 | 51.48 | 51.58 | 51.58 | 51.58 | 51.58 | 51.58 | 51.58 | 51.58 | 51.58 | 51.58 | 51.58 | 51.58 | 51.58 | 51.58 | 28 | |
| 51.38 | 50.68 | 50.58 | 50.48 | 50.48 | 50.68 | 51.38 | 51.68 | 51.88 | 52.58 | 52.68 | 52.68 | 52.68 | 52.68 | 52.68 | 52.68 | 52.68 | 52.68 | 52.68 | 52.68 | 52.68 | 52.68 | 52.68 | 29 | |
| 51.49 | 51.29 | 50.49 | 50.49 | 50.29 | 50.49 | 51.09 | 51.49 | 51.59 | 52.39 | 52.49 | 52.49 | 52.49 | 52.49 | 52.49 | 52.49 | 52.49 | 52.49 | 52.49 | 52.49 | 52.49 | 52.49 | 52.49 | 30 | |
| 52.64 | 52.21 | 51.78 | 51.59 | 51.65 | 51.93 | 52.30 | 52.76 | 53.10 | 53.33 | 53.51 | 53.52 | Moyennes | | | | | | | | | | | | |

Minimum : 648^{m.m.}, 78, le 27, à 15 et 16^h. Oscillation = 6^{m.m.}, 13.

OCTOBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive
€00^{mm+}

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 52.60 | 51.90 | 51.00 | 51.50 | 51.50 | 51.60 | 51.70 | 52.10 | 52.50 | 52.60 | 52.60 | 52.50 |
| 2 | 53.20 | 52.60 | 52.40 | 52.30 | 51.90 | 52.00 | 52.30 | 52.90 | 53.20 | 53.30 | 53.30 | 52.90 |
| 3 | 52.79 | 52.29 | 52.19 | 51.99 | 51.99 | 52.29 | 52.49 | 53.19 | 53.29 | 53.39 | 53.19 | 52.39 |
| 4 | 52.34 | 51.84 | 51.44 | 51.34 | 51.24 | 51.24 | 51.44 | 51.84 | 52.14 | 51.84 | 51.84 | 51.24 |
| 5 | 51.90 | 51.30 | 51.40 | 51.00 | 51.00 | 50.90 | 51.00 | 51.40 | 52.00 | 51.90 | 51.50 | 51.20 |
| 6 | 51.52 | 51.02 | 50.52 | 50.52 | 50.52 | 50.52 | 50.92 | 51.22 | 51.42 | 51.52 | 51.52 | 51.42 |
| 7 | 51.47 | 50.87 | 50.27 | 49.77 | 49.87 | 50.07 | 50.47 | 50.97 | 51.27 | 51.37 | 50.97 | 50.47 |
| 8 | 50.69 | 50.49 | 50.19 | 49.79 | 49.79 | 49.99 | 50.59 | 50.69 | 50.89 | 50.89 | 50.69 | 50.59 |
| 9 | 52.04 | 51.54 | 50.64 | 50.54 | 50.54 | 50.54 | 50.74 | 51.24 | 51.54 | 51.54 | 51.54 | 51.01 |
| 10 | 51.65 | 51.65 | 50.85 | 50.85 | 50.85 | 51.25 | 51.65 | 52.05 | 52.55 | 52.45 | 52.05 | 51.45 |
| 11 | 51.01 | 51.21 | 50.81 | 50.51 | 50.51 | 50.91 | 51.11 | 51.51 | 51.71 | 51.71 | 51.51 | 51.21 |
| 12 | 52.05 | 51.65 | 51.55 | 51.45 | 51.25 | 51.25 | 51.45 | 51.55 | 51.75 | 52.35 | 52.35 | 52.05 |
| 13 | 51.85 | 51.45 | 51.65 | 51.05 | 51.15 | 51.05 | 51.25 | 51.85 | 52.05 | 52.35 | 52.15 | 51.55 |
| 14 | 51.49 | 51.09 | 50.69 | 50.39 | 50.09 | 49.99 | 50.49 | 50.69 | 50.99 | 51.09 | 50.79 | 50.69 |
| 15 | 49.85 | 49.55 | 48.85 | 48.75 | 48.75 | 48.75 | 49.15 | 49.65 | 49.95 | 49.95 | 49.95 | 49.75 |
| 16 | 49.59 | 49.39 | 48.69 | 48.59 | 48.59 | 48.64 | 49.29 | 49.79 | 50.29 | 50.59 | 50.49 | 49.89 |
| 17 | 49.74 | 48.94 | 48.74 | 48.74 | 48.74 | 48.84 | 49.34 | 49.74 | 49.84 | 50.14 | 50.24 | 49.74 |
| 18 | 50.57 | 50.17 | 49.87 | 49.67 | 49.77 | 50.07 | 50.67 | 50.77 | 50.77 | 50.87 | 50.87 | 50.87 |
| 19 | 50.90 | 50.60 | 50.40 | 50.40 | 50.40 | 50.80 | 50.80 | 51.00 | 51.20 | 51.40 | 51.30 | 50.80 |
| 20 | 51.25 | 50.85 | 50.65 | 50.35 | 50.25 | 50.35 | 50.45 | 50.75 | 50.85 | 51.05 | 50.95 | 50.75 |
| 21 | 50.73 | 50.33 | 50.03 | 50.03 | 50.03 | 50.33 | 50.73 | 51.03 | 51.23 | 51.53 | 51.23 | 50.73 |
| 22 | 50.69 | 50.29 | 50.09 | 50.69 | 50.69 | 50.29 | 50.79 | 50.89 | 51.69 | 51.29 | 51.19 | 50.79 |
| 23 | 50.01 | 49.61 | 49.21 | 49.21 | 49.31 | 49.61 | 49.81 | 50.41 | 50.61 | 50.61 | 50.61 | 50.11 |
| 24 | 50.57 | 49.97 | 49.87 | 49.57 | 49.57 | 49.67 | 50.07 | 50.47 | 50.57 | 50.67 | 50.57 | 49.97 |
| 25 | 49.70 | 49.50 | 49.50 | 49.40 | 49.40 | 49.60 | 50.00 | 50.20 | 50.50 | 50.50 | 50.00 | 49.50 |
| 26 | 48.98 | 48.68 | 48.68 | 48.58 | 48.68 | 49.08 | 49.58 | 49.68 | 49.68 | 49.98 | 49.78 | 49.68 |
| 27 | 49.67 | 49.57 | 49.17 | 48.97 | 48.97 | 49.57 | 49.67 | 50.27 | 50.67 | 50.77 | 50.67 | 50.57 |
| 28 | 50.51 | 50.01 | 49.61 | 49.51 | 49.61 | 50.01 | 50.51 | 51.01 | 51.41 | 51.51 | 51.51 | 51.01 |
| 29 | 51.12 | 50.82 | 50.72 | 50.62 | 50.82 | 51.52 | 51.72 | 52.52 | 52.62 | 52.62 | 52.42 | 52.02 |
| 30 | 50.37 | 50.67 | 50.27 | 50.07 | 50.17 | 50.37 | 50.97 | 51.57 | 51.87 | 51.87 | 51.67 | 51.37 |
| 31 | 53.35 | 53.15 | 52.35 | 51.35 | 51.35 | 51.35 | 51.85 | 52.35 | 52.75 | 52.85 | 52.85 | 52.65 |
| Moyennes | 51.60 | 51.29 | 50.83 | 50.50 | 50.47 | 50.61 | 50.74 | 51.43 | 51.69 | 51.80 | 51.69 | 51.36 |

Maximum: 654.^{mm35}. le 31, à 22 et 23^h.

OCTOBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{m.m.}+/-

| 1 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| 51.70 | 51.60 | 50.80 | 50.70 | 50.70 | 50.80 | 51.60 | 51.10 | 52.60 | 53.10 | 53.20 | 53.30 | 1 |
| 52.40 | 52.20 | 51.60 | 51.30 | 51.10 | 50.90 | 51.40 | 51.90 | 52.40 | 52.50 | 52.50 | 52.90 | 2 |
| 52.19 | 51.49 | 51.19 | 50.79 | 50.79 | 50.99 | 51.29 | 51.29 | 51.79 | 52.29 | 52.49 | 52.49 | 3 |
| 50.54 | 50.14 | 49.34 | 49.34 | 49.24 | 49.54 | 50.64 | 51.44 | 51.84 | 52.24 | 52.24 | 52.24 | 4 |
| 50.50 | 50.00 | 49.50 | 49.20 | 49.40 | 50.00 | 50.40 | 51.20 | 51.20 | 51.60 | 51.90 | 51.50 | 5 |
| 50.62 | 50.22 | 49.62 | 49.52 | 49.32 | 49.42 | 50.02 | 50.42 | 50.62 | 51.42 | 51.52 | 51.52 | 6 |
| 49.97 | 49.17 | 48.57 | 48.47 | 48.57 | 48.67 | 49.47 | 49.67 | 49.79 | 50.97 | 51.27 | 50.47 | 7 |
| 50.19 | 49.69 | 49.19 | 48.69 | 48.69 | 49.59 | 49.79 | 50.69 | 51.29 | 51.69 | 52.19 | 52.29 | 8 |
| 50.84 | 50.54 | 49.94 | 49.54 | 49.54 | 49.94 | 50.44 | 51.54 | 52.04 | 52.54 | 52.24 | 51.54 | 9 |
| 50.85 | 50.55 | 50.15 | 49.75 | 49.75 | 50.55 | 50.65 | 51.65 | 51.75 | 51.75 | 51.65 | 50.75 | 10 |
| 50.71 | 50.41 | 49.81 | 49.71 | 49.71 | 50.31 | 51.01 | 51.51 | 51.61 | 52.11 | 52.11 | 52.11 | 11 |
| 51.55 | 51.35 | 50.75 | 50.55 | 50.55 | 50.75 | 51.05 | 51.55 | 51.65 | 52.05 | 52.25 | 52.25 | 12 |
| 51.25 | 50.75 | 50.55 | 50.25 | 50.05 | 50.15 | 50.55 | 50.85 | 51.25 | 51.55 | 51.55 | 51.55 | 13 |
| 50.19 | 49.69 | 48.89 | 48.69 | 48.69 | 48.69 | 48.69 | 49.19 | 49.59 | 49.79 | 50.19 | 50.19 | 14 |
| 50.25 | 48.65 | 48.25 | 47.65 | 47.45 | 47.35 | 48.15 | 48.65 | 48.95 | 49.85 | 50.15 | 49.85 | 15 |
| 49.29 | 48.59 | 47.69 | 47.29 | 47.09 | 47.59 | 48.39 | 48.79 | 49.09 | 49.59 | 49.59 | 49.59 | 16 |
| 49.24 | 48.84 | 48.74 | 48.71 | 48.84 | 49.74 | 49.74 | 50.24 | 50.74 | 50.84 | 50.84 | 50.74 | 17 |
| 50.57 | 50.17 | 49.77 | 49.67 | 49.77 | 50.17 | 50.57 | 50.97 | 51.17 | 51.57 | 51.57 | 51.17 | 18 |
| 50.30 | 50.00 | 49.80 | 48.90 | 48.90 | 48.90 | 49.80 | 50.00 | 50.80 | 51.30 | 51.30 | 51.40 | 19 |
| 50.45 | 50.05 | 49.75 | 49.35 | 48.95 | 49.15 | 49.55 | 50.55 | 50.55 | 50.85 | 50.85 | 50.95 | 20 |
| 50.33 | 49.83 | 49.43 | 48.83 | 48.83 | 48.83 | 49.23 | 49.73 | 50.13 | 50.33 | 50.73 | 50.73 | 21 |
| 50.59 | 49.99 | 49.59 | 49.09 | 49.19 | 49.29 | 49.69 | 49.99 | 50.29 | 50.49 | 50.59 | 50.49 | 22 |
| 49.71 | 49.31 | 49.11 | 48.81 | 48.81 | 49.41 | 50.11 | 50.51 | 50.71 | 51.01 | 51.11 | 50.81 | 23 |
| 49.57 | 49.17 | 49.07 | 48.87 | 48.97 | 49.57 | 50.07 | 50.47 | 50.57 | 50.57 | 50.57 | 50.27 | 24 |
| 49.00 | 48.50 | 48.30 | 48.00 | 48.00 | 48.30 | 48.50 | 49.00 | 49.40 | 49.60 | 49.60 | 49.40 | 25 |
| 49.18 | 48.68 | 48.28 | 47.78 | 47.58 | 47.68 | 48.18 | 48.78 | 49.28 | 49.68 | 50.18 | 50.08 | 26 |
| 49.87 | 49.57 | 48.77 | 48.67 | 48.67 | 48.77 | 49.47 | 50.17 | 50.67 | 50.87 | 51.17 | 50.87 | 27 |
| 50.51 | 50.21 | 49.51 | 49.51 | 49.41 | 49.51 | 50.81 | 51.81 | 52.61 | 53.41 | 53.41 | 51.81 | 28 |
| 51.52 | 50.62 | 50.22 | 49.72 | 49.62 | 50.62 | 50.62 | 51.52 | 51.62 | 51.92 | 52.32 | 52.12 | 29 |
| 51.17 | 50.37 | 50.07 | 49.57 | 49.57 | 50.37 | 50.47 | 51.37 | 53.47 | 53.87 | 53.57 | 53.37 | 30 |
| 52.35 | 52.25 | 51.55 | 51.35 | 51.65 | 51.85 | 52.35 | 53.05 | 53.35 | 53.85 | 54.35 | 54.35 | 31 |
| 50.52 | 50.55 | 50.01 | 49.76 | 49.80 | 50.35 | 50.59 | 51.17 | 51.55 | 51.45 | 52.20 | 52.05 | Moyenne |

Minimum : 617^{m.m.}.09, le 16, à 16^h. Oscillation = 7^{m.m.}.26.

NOVEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

600^{mmt}+

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 53.96 | 53.46 | 52.86 | 52.56 | 52.56 | 52.96 | 53.46 | 53.66 | 53.96 | 54.26 | 53.76 | 53.56 |
| 2 | 52.69 | 52.39 | 51.89 | 51.49 | 51.49 | 51.49 | 51.89 | 51.99 | 52.29 | 52.29 | 52.49 | 51.89 |
| 3 | 51.52 | 51.02 | 50.62 | 50.52 | 50.52 | 50.52 | 50.72 | 51.22 | 51.72 | 51.62 | 51.52 | 51.42 |
| 4 | 50.51 | 50.41 | 49.61 | 49.61 | 49.61 | 49.71 | 50.31 | 50.51 | 50.71 | 50.71 | 50.61 | 50.51 |
| 5 | 50.46 | 49.56 | 49.46 | 49.26 | 48.96 | 48.76 | 49.46 | 49.96 | 50.26 | 50.46 | 50.46 | 50.26 |
| 6 | 50.78 | 50.68 | 50.48 | 50.48 | 50.48 | 50.68 | 50.98 | 51.48 | 51.98 | 52.18 | 52.18 | 51.78 |
| 7 | 52.31 | 51.81 | 51.51 | 51.51 | 51.51 | 51.81 | 52.11 | 52.31 | 52.41 | 52.91 | 52.91 | 52.51 |
| 8 | 52.09 | 51.59 | 51.39 | 50.99 | 50.59 | 50.59 | 51.09 | 51.29 | 51.59 | 51.59 | 51.59 | 51.49 |
| 9 | 50.93 | 50.53 | 50.13 | 49.63 | 49.63 | 49.73 | 50.13 | 50.53 | 50.73 | 51.23 | 51.03 | 50.53 |
| 10 | 49.89 | 49.89 | 49.59 | 49.59 | 49.49 | 49.49 | 49.69 | 50.49 | 50.59 | 50.59 | 50.29 | 49.79 |
| 11 | 50.65 | 50.45 | 50.25 | 50.05 | 49.95 | 50.45 | 50.95 | 51.55 | 51.95 | 52.25 | 52.25 | 51.75 |
| 12 | 52.51 | 52.51 | 52.21 | 52.21 | 52.21 | 52.31 | 53.01 | 53.41 | 53.51 | 53.51 | 53.51 | 53.51 |
| 13 | 53.69 | 53.39 | 53.29 | 52.89 | 52.89 | 52.89 | 53.39 | 53.49 | 53.69 | 53.49 | 53.39 | 53.09 |
| 14 | 51.35 | 51.15 | 50.75 | 50.35 | 50.35 | 50.35 | 50.35 | 50.35 | 50.55 | 50.95 | 50.85 | 50.45 |
| 15 | 50.11 | 49.41 | 48.91 | 48.71 | 48.71 | 49.21 | 49.61 | 50.31 | 50.41 | 50.41 | 49.91 | |
| 16 | 49.54 | 49.04 | 48.64 | 48.54 | 48.54 | 48.54 | 49.04 | 49.54 | 49.84 | 50.24 | 50.24 | 49.84 |
| 17 | 49.75 | 49.45 | 48.85 | 48.65 | 48.65 | 48.95 | 49.45 | 49.95 | 50.25 | 50.45 | 50.45 | 50.15 |
| 18 | 50.91 | 50.51 | 50.31 | 50.01 | 50.21 | 50.41 | 50.51 | 51.01 | 51.41 | 51.51 | 51.51 | 51.41 |
| 19 | 51.36 | 51.26 | 50.86 | 50.76 | 50.86 | 51.06 | 51.46 | 52.26 | 52.36 | 52.36 | 52.36 | 51.96 |
| 20 | 51.99 | 51.69 | 51.29 | 51.29 | 51.29 | 51.29 | 51.59 | 51.99 | 52.19 | 52.19 | 51.79 | 51.39 |
| 21 | 52.31 | 51.81 | 51.61 | 51.31 | 51.31 | 51.31 | 51.61 | 52.01 | 52.21 | 51.84 | 51.51 | 51.31 |
| 22 | 51.44 | 51.14 | 50.64 | 50.54 | 50.64 | 50.74 | 51.14 | 51.24 | 50.94 | 50.94 | 50.44 | 50.44 |
| 23 | 50.03 | 49.53 | 49.53 | 49.23 | 49.33 | 49.53 | 50.03 | 50.03 | 50.53 | 51.43 | 51.43 | 51.13 |
| 24 | 51.43 | 50.73 | 50.03 | 50.03 | 50.03 | 50.13 | 50.43 | 50.93 | 51.33 | 51.43 | 51.43 | 51.03 |
| 25 | 50.97 | 50.47 | 49.97 | 49.97 | 49.97 | 49.97 | 49.97 | 50.17 | 50.67 | 50.77 | 50.87 | 50.77 |
| 26 | 50.53 | 50.23 | 50.13 | 50.03 | 49.93 | 49.93 | 50.43 | 50.73 | 50.93 | 50.93 | 50.93 | 50.93 |
| 27 | 50.91 | 50.11 | 49.91 | 49.91 | 49.91 | 49.91 | 50.41 | 50.91 | 51.01 | 51.21 | 51.41 | 50.91 |
| 28 | 50.19 | 49.39 | 48.99 | 48.99 | 48.99 | 48.99 | 49.49 | 49.49 | 49.49 | 49.49 | 49.39 | 48.99 |
| 29 | 50.14 | 49.94 | 49.54 | 49.54 | 49.34 | 49.54 | 49.94 | 50.24 | 50.54 | 50.74 | 50.64 | 50.54 |
| 30 | 50.54 | 50.04 | 50.04 | 50.04 | 50.04 | 50.04 | 50.44 | 50.94 | 51.04 | 51.14 | 51.04 | 50.94 |
| Moyennes | 51.18 | 50.78 | 50.44 | 50.29 | 50.25 | 50.38 | 50.75 | 51.13 | 51.37 | 51.50 | 51.37 | 51.10 |

Maximum : 654^{mmt} 51, le 12, à 22^h.

NOVEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

600^{m.m.+}

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 53.46 | 52.66 | 52.36 | 51.96 | 51.86 | 51.96 | 52.26 | 52.46 | 52.56 | 52.96 | 53.46 | 53.46 | 1 |
| 51.59 | 51.39 | 50.99 | 50.49 | 49.99 | 50.19 | 50.49 | 50.59 | 50.99 | 51.49 | 51.59 | 51.59 | 2 |
| 50.82 | 50.42 | 49.72 | 49.32 | 48.52 | 48.82 | 49.12 | 49.62 | 50.02 | 50.62 | 50.72 | 51.02 | 3 |
| 50.01 | 49.51 | 48.71 | 48.51 | 48.01 | 47.19 | 48.41 | 49.61 | 50.01 | 50.41 | 51.21 | 51.01 | 4 |
| 49.66 | 48.96 | 48.76 | 48.46 | 48.46 | 48.46 | 49.46 | 50.26 | 50.46 | 50.56 | 50.96 | 50.96 | 5 |
| 51.38 | 50.88 | 50.58 | 50.48 | 50.48 | 50.68 | 51.28 | 51.48 | 51.98 | 52.18 | 52.48 | 52.48 | 6 |
| 52.31 | 51.81 | 51.31 | 51.01 | 50.81 | 50.81 | 51.31 | 51.31 | 51.81 | 52.11 | 52.21 | 52.21 | 7 |
| 51.09 | 50.59 | 50.29 | 49.89 | 49.59 | 49.69 | 50.09 | 50.59 | 50.89 | 51.09 | 51.29 | 51.29 | 8 |
| 50.03 | 49.63 | 49.03 | 48.53 | 48.53 | 48.53 | 49.03 | 49.73 | 50.03 | 50.53 | 50.53 | 50.03 | 9 |
| 49.59 | 48.69 | 48.59 | 48.69 | 48.59 | 48.59 | 49.39 | 49.59 | 50.39 | 50.69 | 51.29 | 51.09 | 10 |
| 51.45 | 50.95 | 50.65 | 50.65 | 50.95 | 51.45 | 51.85 | 52.35 | 52.45 | 52.95 | 53.35 | 52.55 | 11 |
| 53.21 | 52.71 | 52.61 | 52.61 | 52.81 | 53.11 | 53.51 | 53.61 | 54.31 | 54.31 | 54.51 | 54.41 | 12 |
| 52.39 | 51.79 | 51.39 | 51.39 | 51.29 | 51.39 | 51.39 | 52.29 | 52.39 | 52.39 | 52.39 | 51.89 | 13 |
| 50.35 | 50.15 | 49.85 | 49.65 | 49.45 | 49.45 | 49.55 | 49.65 | 49.85 | 50.15 | 50.35 | 50.35 | 14 |
| 49.41 | 48.91 | 48.41 | 48.41 | 48.31 | 48.31 | 48.41 | 49.11 | 49.41 | 49.81 | 49.91 | 49.81 | 15 |
| 49.54 | 49.01 | 48.54 | 48.04 | 47.74 | 47.74 | 48.14 | 48.54 | 48.93 | 49.54 | 49.84 | 50.24 | 16 |
| 49.95 | 49.45 | 48.75 | 48.45 | 48.45 | 48.45 | 48.45 | 48.95 | 49.75 | 50.45 | 50.95 | 51.05 | 17 |
| 51.01 | 50.51 | 50.14 | 50.01 | 49.81 | 49.81 | 50.01 | 50.51 | 50.71 | 51.21 | 51.51 | 51.51 | 18 |
| 51.86 | 51.36 | 51.06 | 50.86 | 50.86 | 50.86 | 51.36 | 51.36 | 51.56 | 52.26 | 52.36 | 52.36 | 19 |
| 51.29 | 51.29 | 51.29 | 51.09 | 51.09 | 51.19 | 51.29 | 51.79 | 52.09 | 52.23 | 52.79 | 52.69 | 20 |
| 51.11 | 50.61 | 50.31 | 50.21 | 50.21 | 50.21 | 50.31 | 50.61 | 51.21 | 51.31 | 51.31 | 51.51 | 21 |
| 49.94 | 49.34 | 48.41 | 48.41 | 48.54 | 48.54 | 49.44 | 50.44 | 50.44 | 50.54 | 50.74 | 50.74 | 22 |
| 51.03 | 50.13 | 49.73 | 49.43 | 49.13 | 49.23 | 49.73 | 50.53 | 51.03 | 51.33 | 52.03 | 52.03 | 23 |
| 50.93 | 50.43 | 49.93 | 49.43 | 49.03 | 49.03 | 49.63 | 50.43 | 50.93 | 50.93 | 50.93 | 50.93 | 24 |
| 50.47 | 49.97 | 49.87 | 49.27 | 49.17 | 49.17 | 49.47 | 49.97 | 50.57 | 50.87 | 50.97 | 50.97 | 25 |
| 50.53 | 49.93 | 49.43 | 48.93 | 48.83 | 48.93 | 49.43 | 50.23 | 50.63 | 50.93 | 51.23 | 51.43 | 26 |
| 50.41 | 49.61 | 48.91 | 48.21 | 47.91 | 48.21 | 48.91 | 49.91 | 49.91 | 49.91 | 50.41 | 50.41 | 27 |
| 48.49 | 47.99 | 47.49 | 46.99 | 46.99 | 47.49 | 47.99 | 48.99 | 49.49 | 49.89 | 50.19 | 50.39 | 28 |
| 50.04 | 49.74 | 49.04 | 48.74 | 48.14 | 48.54 | 49.04 | 49.54 | 50.14 | 50.34 | 50.74 | 50.94 | 29 |
| 50.54 | 50.04 | 49.84 | 49.14 | 49.04 | 49.04 | 49.54 | 50.34 | 50.84 | 51.54 | 51.54 | 51.54 | 30 |
| 50.79 | 50.35 | 49.86 | 49.57 | 49.45 | 49.52 | 50.01 | 50.49 | 50.86 | 51.18 | 51.46 | 51.43 | Joue- nnes |

Minimum : 616^{m.m.}, 99, le 28, à 15 et 16^h. Oscillation = 7^{m.m.} 52.

DÉCEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^m+

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 51.44 | 50.94 | 50.54 | 50.04 | 50.04 | 50.54 | 51.04 | 51.04 | 51.34 | 51.54 | 51.54 | 51.24 |
| 2 | 51.25 | 51.05 | 50.95 | 50.55 | 50.45 | 50.55 | 50.85 | 51.25 | 51.25 | 51.25 | 51.25 | 51.25 |
| 3 | 51.79 | 51.49 | 51.49 | 50.99 | 50.99 | 50.99 | 51.49 | 51.59 | 51.59 | 51.59 | 51.49 | 51.39 |
| 4 | 51.48 | 51.18 | 51.08 | 50.78 | 50.68 | 50.78 | 50.08 | 51.28 | 51.38 | 51.48 | 51.98 | 51.48 |
| 5 | 51.14 | 50.54 | 50.14 | 50.04 | 50.04 | 50.04 | 50.74 | 51.04 | 51.04 | 50.94 | 50.74 | 50.44 |
| 6 | 50.12 | 49.32 | 49.32 | 49.22 | 49.32 | 49.72 | 50.22 | 50.52 | 50.52 | 50.52 | 50.22 | 50.12 |
| 7 | 49.83 | 49.73 | 49.53 | 49.43 | 49.33 | 49.33 | 50.23 | 50.53 | 50.63 | 51.03 | 50.73 | 50.33 |
| 8 | 50.79 | 50.59 | 50.59 | 50.03 | 50.19 | 50.49 | 50.59 | 51.09 | 51.29 | 51.39 | 51.49 | 51.09 |
| 9 | 51.09 | 50.99 | 50.59 | 50.59 | 50.59 | 50.59 | 50.59 | 51.09 | 51.29 | 51.19 | 51.09 | 50.59 |
| 10 | 50.42 | 50.02 | 49.82 | 49.62 | 49.62 | 50.32 | 50.52 | 50.92 | 51.42 | 51.42 | 51.32 | 50.72 |
| 11 | 50.31 | 49.51 | 49.41 | 49.41 | 49.41 | 49.41 | 49.91 | 50.41 | 50.41 | 50.41 | 50.41 | 49.91 |
| 12 | 49.83 | 49.43 | 49.03 | 49.13 | 49.43 | 49.53 | 50.03 | 50.23 | 50.03 | 50.03 | 49.73 | 49.23 |
| 13 | 49.91 | 49.84 | 49.11 | 49.04 | 49.44 | 49.44 | 49.94 | 50.04 | 50.14 | 50.14 | 50.04 | 49.91 |
| 14 | 50.42 | 50.22 | 49.72 | 49.22 | 49.22 | 49.72 | 50.12 | 50.22 | 50.72 | 50.92 | 50.72 | 50.32 |
| 15 | 50.04 | 49.81 | 49.24 | 48.94 | 48.94 | 48.94 | 49.54 | 50.14 | 50.44 | 50.44 | 50.04 | 49.84 |
| 16 | 49.07 | 48.77 | 48.07 | 47.97 | 47.97 | 47.97 | 48.07 | 48.07 | 48.17 | 48.17 | 48.17 | 48.07 |
| 17 | 46.77 | 46.27 | 46.07 | 45.97 | 45.07 | 45.97 | 46.47 | 46.27 | 46.27 | 46.07 | 45.97 | 45.97 |
| 18 | 46.97 | 46.57 | 46.57 | 46.87 | 46.97 | 47.07 | 47.87 | 48.07 | 48.27 | 48.47 | 48.37 | 48.17 |
| 19 | 48.92 | 48.42 | 48.02 | 48.02 | 48.42 | 48.92 | 49.42 | 49.92 | 49.92 | 49.92 | 49.92 | 49.72 |
| 20 | 49.65 | 49.45 | 49.45 | 49.65 | 49.85 | 49.95 | 50.45 | 50.85 | 50.95 | 50.95 | 50.95 | 50.85 |
| 21 | 50.92 | 50.72 | 50.32 | 49.92 | 50.32 | 50.82 | 51.32 | 51.72 | 51.72 | 51.82 | 51.82 | 51.82 |
| 22 | 50.83 | 50.23 | 50.03 | 49.83 | 49.83 | 49.83 | 49.83 | 50.73 | 50.73 | 50.73 | 50.33 | 49.93 |
| 23 | 49.81 | 49.31 | 49.31 | 48.91 | 49.81 | 49.31 | 49.81 | 50.11 | 50.31 | 50.31 | 49.91 | 49.71 |
| 24 | 49.50 | 49.10 | 48.90 | 48.90 | 48.90 | 49.50 | 50.00 | 50.40 | 50.80 | 50.90 | 50.80 | 50.40 |
| 25 | 50.11 | 49.81 | 49.51 | 49.51 | 49.51 | 49.81 | 50.01 | 50.51 | 50.61 | 51.01 | 51.01 | 50.51 |
| 26 | 50.71 | 50.61 | 50.41 | 49.91 | 50.11 | 50.51 | 50.71 | 51.11 | 51.11 | 50.91 | 50.71 | 50.51 |
| 27 | 50.62 | 50.22 | 49.92 | 49.82 | 49.82 | 50.22 | 50.32 | 50.52 | 50.82 | 50.82 | 50.42 | 50.32 |
| 28 | 51.48 | 51.38 | 51.18 | 50.88 | 50.68 | 50.78 | 50.88 | 51.68 | 51.68 | 51.78 | 51.88 | 51.88 |
| 29 | 50.82 | 50.72 | 50.62 | 50.22 | 50.12 | 50.22 | 50.72 | 51.02 | 50.92 | 50.72 | 50.72 | 50.52 |
| 30 | 50.62 | 50.62 | 50.32 | 50.12 | 50.12 | 50.12 | 50.12 | 50.12 | 50.62 | 50.62 | 50.42 | 50.12 |
| 31 | 49.42 | 49.02 | 48.92 | 48.52 | 48.52 | 48.52 | 49.02 | 49.23 | 49.52 | 49.52 | 49.52 | 49.42 |
| Moyens- nes | 50.19 | 49.86 | 49.64 | 49.42 | 49.47 | 49.69 | 50.06 | 50.38 | 50.51 | 50.54 | 50.44 | 50.18 |

Maximum : 651^m.99, le 3, à 22 et 23^h.

DÉCEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive
600^{m.m.}+

| 1 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 50.94 | 50.54 | 50.04 | 49.54 | 49.54 | 49.44 | 49.94 | 50.74 | 51.14 | 51.74 | 51.94 | 51.84 | 1 |
| 51.15 | 50.85 | 50.25 | 50.05 | 49.55 | 49.65 | 50.15 | 50.75 | 51.15 | 51.35 | 51.75 | 51.85 | 2 |
| 50.99 | 50.49 | 50.39 | 49.79 | 49.49 | 49.49 | 49.99 | 50.59 | 51.29 | 51.49 | 51.99 | 51.99 | 3 |
| 51.18 | 50.58 | 50.18 | 49.68 | 49.48 | 49.38 | 49.68 | 50.18 | 50.68 | 51.18 | 51.48 | 51.48 | 4 |
| 50.04 | 49.81 | 49.04 | 48.54 | 48.54 | 48.74 | 48.94 | 50.04 | 50.24 | 50.34 | 50.74 | 50.34 | 5 |
| 49.62 | 49.12 | 48.72 | 48.22 | 48.22 | 48.22 | 48.72 | 49.22 | 49.52 | 50.62 | 50.72 | 50.72 | 6 |
| 49.73 | 49.63 | 49.23 | 48.73 | 47.93 | 48.73 | 49.13 | 50.23 | 50.83 | 51.33 | 51.63 | 51.63 | 7 |
| 50.59 | 50.09 | 49.59 | 49.49 | 49.09 | 49.09 | 49.19 | 50.09 | 50.79 | 51.09 | 51.39 | 51.49 | 8 |
| 50.59 | 49.99 | 49.59 | 48.79 | 48.59 | 48.59 | 48.79 | 49.59 | 49.89 | 50.09 | 50.59 | 50.59 | 9 |
| 50.52 | 50.02 | 49.42 | 48.52 | 48.02 | 48.02 | 48.52 | 49.62 | 50.02 | 50.12 | 50.52 | 50.52 | 10 |
| 49.41 | 48.91 | 48.41 | 48.21 | 48.21 | 48.41 | 48.81 | 49.41 | 49.91 | 50.31 | 50.31 | 49.91 | 11 |
| 49.03 | 48.53 | 48.03 | 48.03 | 48.03 | 48.53 | 48.53 | 49.43 | 49.53 | 50.03 | 50.23 | 50.03 | 12 |
| 49.74 | 48.94 | 48.64 | 48.04 | 48.04 | 48.44 | 48.94 | 49.34 | 49.94 | 50.04 | 50.74 | 50.34 | 13 |
| 50.22 | 49.72 | 49.22 | 48.72 | 48.32 | 48.32 | 48.72 | 49.32 | 50.12 | 50.22 | 50.22 | 50.42 | 14 |
| 49.44 | 48.94 | 48.64 | 47.94 | 47.94 | 47.94 | 47.94 | 48.04 | 48.81 | 48.94 | 49.34 | 49.34 | 15 |
| 47.57 | 47.07 | 46.57 | 46.07 | 46.07 | 46.27 | 46.57 | 47.07 | 47.37 | 47.67 | 47.67 | 47.47 | 16 |
| 45.67 | 45.47 | 45.77 | 45.77 | 45.87 | 45.87 | 45.97 | 46.37 | 46.47 | 46.77 | 46.97 | 46.97 | 17 |
| 47.97 | 47.87 | 47.47 | 46.97 | 46.97 | 47.07 | 47.47 | 47.97 | 48.37 | 48.87 | 48.97 | 48.97 | 18 |
| 49.22 | 48.92 | 48.42 | 47.92 | 47.82 | 47.92 | 48.52 | 49.22 | 49.62 | 49.92 | 50.12 | 49.92 | 19 |
| 50.35 | 49.95 | 49.85 | 49.45 | 48.95 | 48.95 | 49.55 | 50.45 | 50.95 | 51.05 | 51.45 | 51.35 | 20 |
| 51.22 | 50.72 | 50.02 | 49.32 | 49.22 | 49.22 | 49.72 | 49.92 | 50.2 | 50.82 | 50.82 | 50.92 | 21 |
| 49.83 | 48.93 | 48.33 | 47.83 | 47.73 | 47.83 | 47.93 | 48.83 | 48.93 | 49.93 | 49.83 | 49.83 | 22 |
| 49.31 | 48.81 | 48.31 | 47.81 | 47.81 | 47.31 | 47.71 | 47.91 | 48.71 | 49.31 | 49.81 | 49.81 | 23 |
| 49.90 | 49.40 | 48.90 | 48.40 | 47.90 | 47.90 | 48.60 | 49.80 | 49.90 | 50.80 | 50.90 | 50.90 | 24 |
| 50.41 | 49.61 | 49.41 | 48.51 | 48.61 | 49.01 | 49.51 | 50.41 | 51.01 | 51.01 | 51.51 | 51.01 | 25 |
| 50.11 | 49.51 | 49.11 | 48.61 | 48.61 | 48.61 | 49.61 | 50.11 | 50.61 | 51.11 | 51.41 | 51.51 | 26 |
| 49.82 | 49.12 | 48.32 | 47.82 | 49.02 | 49.32 | 50.22 | 50.52 | 51.12 | 51.32 | 51.32 | 51.32 | 27 |
| 51.58 | 51.18 | 50.68 | 49.88 | 49.88 | 50.18 | 50.38 | 50.88 | 50.88 | 50.88 | 50.88 | 50.98 | 28 |
| 50.22 | 49.72 | 49.22 | 48.72 | 48.62 | 48.62 | 49.02 | 49.42 | 49.82 | 50.72 | 50.72 | 50.72 | 29 |
| 49.72 | 49.52 | 48.52 | 47.72 | 47.62 | 47.62 | 48.12 | 48.92 | 49.12 | 49.32 | 49.62 | 49.62 | 30 |
| 49.02 | 48.52 | 48.02 | 47.92 | 48.52 | 48.52 | 48.62 | 48.92 | 49.42 | 48.72 | 49.82 | 50.02 | 31 |
| 49.84 | 49.04 | 48.91 | 48.41 | 48.32 | 48.39 | 48.82 | 49.46 | 49.62 | 50.22 | 50.49 | 50.44 | Moyen- nes |

Minimum : 645^{m.m.}.07, le 17, 4^h. Oscillation=6^{m.m.}.92

MOYENNES DIURNES, 1891.

Barographe

600^{mm+}

| Jours | Janv. | Févr. | Mars | Avril | Mai | Juin | JUIL. | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Dic. |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 48.82 | 48.61 | 50.31 | 48.29 | 51.20 | 52.18 | 52.32 | 53.07 | 52.06 | 51.91 | 53.01 | 50.77 |
| 2 | 49.57 | 48.71 | 49.48 | 47.69 | 51.30 | 51.70 | 51.63 | 54.89 | 52.66 | 52.30 | 51.47 | 50.85 |
| 3 | 50.28 | 48.89 | 50.09 | 48.15 | 51.37 | 50.75 | 52.36 | 54.55 | 53.86 | 52.10 | 50.47 | 51.03 |
| 4 | 49.11 | 48.80 | 50.48 | 49.10 | 51.15 | 50.66 | 53.71 | 54.47 | 53.87 | 51.19 | 49.83 | 50.82 |
| 5 | 48.51 | 47.70 | 49.03 | 50.59 | 51.68 | 50.61 | 52.83 | 54.73 | 52.98 | 50.95 | 49.70 | 50.17 |
| 6 | 49.04 | 45.88 | 47.49 | 51.33 | 51.64 | 51.12 | 52.17 | 54.19 | 52.02 | 50.66 | 51.27 | 49.61 |
| 7 | 49.14 | 45.53 | 47.26 | 50.55 | 51.36 | 52.63 | 53.86 | 54.12 | 52.59 | 50.14 | 51.86 | 49.97 |
| 8 | 49.27 | 46.52 | 47.56 | 49.52 | 50.38 | 53.29 | 55.65 | 53.36 | 54.10 | 50.38 | 50.92 | 50.48 |
| 9 | 49.22 | 46.35 | 47.45 | 49.44 | 49.31 | 53.18 | 55.62 | 52.95 | 53.92 | 51.00 | 49.95 | 50.24 |
| 10 | 50.16 | 45.84 | 46.82 | 50.56 | 49.09 | 53.04 | 54.05 | 52.66 | 53.06 | 51.24 | 49.77 | 49.99 |
| 11 | 50.45 | 46.82 | 47.97 | 50.50 | 49.98 | 52.47 | 53.32 | 51.50 | 53.42 | 51.03 | 51.46 | 49.54 |
| 12 | 49.85 | 48.78 | 49.21 | 50.82 | 51.36 | 51.87 | 52.88 | 51.23 | 52.53 | 51.54 | 53.17 | 49.31 |
| 13 | 49.01 | 49.39 | 49.57 | 50.29 | 51.24 | 51.82 | 52.99 | 52.34 | 52.43 | 51.21 | 52.58 | 49.51 |
| 14 | 49.26 | 49.51 | 48.59 | 49.82 | 51.29 | 52.73 | 52.80 | 52.83 | 53.26 | 50.04 | 50.27 | 49.83 |
| 15 | 50.42 | 49.22 | 48.31 | 49.52 | 52.68 | 52.93 | 52.37 | 52.66 | 53.05 | 49.04 | 49.34 | 49.45 |
| 16 | 51.14 | 48.74 | 48.16 | 48.58 | 53.35 | 52.59 | 52.35 | 52.90 | 52.94 | 49.01 | 49.06 | 47.58 |
| 17 | 50.53 | 48.58 | 48.26 | 48.16 | 52.72 | 52.19 | 53.30 | 52.80 | 53.47 | 49.58 | 49.50 | 45.92 |
| 18 | 50.14 | 49.21 | 47.95 | 48.88 | 52.46 | 51.52 | 54.43 | 51.52 | 53.39 | 50.50 | 50.68 | 47.71 |
| 19 | 49.60 | 49.37 | 47.73 | 50.45 | 52.17 | 51.79 | 54.56 | 52.68 | 53.20 | 50.47 | 51.54 | 49.01 |
| 20 | 49.25 | 49.57 | 47.18 | 51.08 | 51.15 | 51.42 | 53.72 | 54.60 | 53.37 | 50.39 | 51.67 | 50.22 |
| 21 | 48.68 | 49.57 | 47.58 | 49.84 | 50.65 | 51.11 | 53.63 | 55.53 | 53.49 | 50.20 | 51.22 | 50.57 |
| 22 | 47.12 | 50.00 | 49.12 | 49.77 | 51.18 | 51.51 | 53.89 | 54.96 | 53.67 | 50.28 | 50.24 | 49.52 |
| 23 | 46.02 | 50.10 | 49.17 | 50.32 | 52.27 | 52.51 | 53.63 | 54.01 | 53.28 | 49.93 | 50.29 | 49.13 |
| 24 | 46.38 | 51.58 | 48.33 | 50.61 | 52.59 | 53.47 | 53.78 | 54.19 | 52.65 | 49.97 | 50.48 | 49.61 |
| 25 | 46.52 | 51.92 | 47.91 | 51.47 | 51.87 | 52.27 | 54.20 | 54.82 | 52.03 | 49.30 | 50.22 | 50.08 |
| 26 | 46.45 | 50.93 | 48.56 | 51.89 | 50.89 | 51.95 | 53.39 | 54.22 | 51.38 | 49.01 | 50.25 | 50.26 |
| 27 | 46.91 | 50.88 | 49.62 | 51.68 | 51.33 | 52.39 | 52.46 | 52.56 | 50.67 | 49.83 | 49.91 | 50.12 |
| 28 | 45.87 | 50.60 | 50.35 | 52.34 | 52.42 | 51.60 | 52.78 | 51.21 | 50.85 | 50.78 | 48.92 | 51.01 |
| 29 | 45.77 | | 50.02 | 52.52 | 52.12 | 51.52 | 53.46 | 50.96 | 51.39 | 51.33 | 49.81 | 50.12 |
| 30 | 47.31 | | 49.60 | 52.32 | 50.55 | 52.54 | 52.78 | 52.19 | 51.61 | 51.18 | 50.37 | 49.55 |
| 31 | 48.46 | | 48.75 | | 50.98 | | 52.04 | 52.26 | | 52.56 | | 48.97 |
| Moyennes | 48.70 | 48.82 | 48.63 | 50.20 | 51.40 | 52.05 | 53.32 | 53.29 | 52.76 | 50.61 | 50.61 | 49.70 |

LECTURES HORAIRES

DU

THERMOGRAPHE

TANANARIVE

1891

JANVIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 16. 4 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 3 | 14. 9 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 5 | 15. 5 | 18. 2 | 19. 4 | 22. 0 |
| 2 | 17. 7 | 17. 5 | 17. 1 | 16. 7 | 16. 3 | 15. 7 | 15. 5 | 15. 6 | 16. 7 | 18. 9 | 20. 6 | 22. 1 |
| 3 | 17. 3 | 16. 9 | 16. 7 | 16. 0 | 15. 7 | 15. 3 | 14. 9 | 14. 9 | 15. 0 | 15. 9 | 18. 5 | 19. 6 |
| 4 | 17. 6 | 16. 9 | 15. 4 | 15. 8 | 14. 3 | 14. 9 | 14. 7 | 14. 5 | 15. 4 | 16. 7 | 18. 7 | 20. 1 |
| 5 | 17. 5 | 17. 3 | 16. 9 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 1 | 17. 3 | 19. 5 | 20. 5 | 21. 6 |
| 6 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 5 | 14. 2 | 13. 8 | 13. 3 | 13. 0 | 13. 8 | 14. 6 | 16. 1 | 18. 3 | 19. 8 |
| 7 | 15. 7 | 15. 1 | 14. 5 | 14. 0 | 13. 6 | 13. 3 | 13. 2 | 13. 2 | 14. 1 | 16. 7 | 18. 0 | 20. 0 |
| 8 | 16. 0 | 15. 2 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 3 | 14. 2 | 14. 0 | 14. 8 | 15. 6 | 16. 6 | 17. 5 | 19. 5 |
| 9 | 17. 0 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 6 | 15. 4 | 16. 3 | 17. 8 | 19. 2 | 21. 1 | 22. 5 |
| 10 | 16. 3 | 16. 0 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 1 | 14. 7 | 14. 7 | 15. 5 | 16. 3 | 17. 8 | 19. 0 |
| 11 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 6 | 16. 6 | 17. 3 | 18. 7 |
| 12 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 8 | 13. 5 | 13. 2 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 17. 2 | 19. 1 | 19. 8 |
| 13 | 14. 6 | 13. 5 | 12. 6 | 11. 8 | 11. 3 | 11. 1 | 12. 2 | 12. 9 | 15. 4 | 16. 7 | 19. 2 | 20. 1 |
| 14 | 16. 4 | 16. 1 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 16. 8 | 18. 1 | 16. 8 | 20. 6 | 21. 2 |
| 15 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 2 | 15. 6 | 15. 3 | 15. 1 | 14. 8 | 15. 2 | 16. 3 | 17. 6 | 18. 9 | 21. 2 |
| 16 | 16. 1 | 15. 7 | 15. 4 | 15. 2 | 15. 1 | 14. 7 | 14. 2 | 14. 7 | 16. 0 | 17. 8 | 19. 7 | 21. 1 |
| 17 | 15. 8 | 15. 3 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 0 | 14. 9 | 14. 6 | 15. 0 | 15. 1 | 16. 0 | 17. 5 | 19. 2 |
| 18 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 2 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 7 | 17. 1 | 18. 9 | 20. 2 | 21. 9 |
| 19 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 2 | 16. 8 | 19. 1 | 20. 2 |
| 20 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 15. 1 | 16. 1 | 17. 0 | 18. 9 | 21. 1 |
| 21 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 4 | 16. 3 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 8 | 16. 5 | 17. 7 | 19. 1 | 20. 7 |
| 22 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 5 | 16. 2 | 17. 3 | 19. 2 | 20. 3 |
| 23 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 6 | 15. 8 | 16. 2 | 16. 2 | 16. 6 | 16. 9 | 17. 4 |
| 24 | 16. 2 | 16. 2 | 16. 1 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 8 | 16. 2 | 17. 0 | 17. 7 | 19. 3 |
| 25 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 5 | 16. 3 | 16. 1 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 4 | 16. 3 | 17. 2 | 19. 4 | 20. 8 |
| 26 | 16. 8 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 6 | 19. 0 | 18. 8 | 19. 1 | 19. 5 |
| 27 | 17. 0 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 2 | 16. 3 | 16. 5 | 16. 6 | 17. 5 | 18. 0 |
| 28 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 7 | 16. 6 | 17. 2 | 18. 1 | 18. 6 |
| 29 | 16. 9 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 8 | 16. 3 | 16. 8 | 17. 8 | 19. 3 |
| 30 | 17. 3 | 17. 0 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 1 | 16. 5 | 17. 1 | 18. 8 | 19. 5 |
| 31 | 17. 2 | 17. 1 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 9 | 16. 9 | 16. 9 | 16. 9 | 17. 1 | 17. 7 | 19. 8 | 20. 1 |
| Moyennes | 16. 4 | 16. 0 | 15. 7 | 15. 5 | 15. 3 | 15. 1 | 15. 0 | 15. 5 | 16. 0 | 17. 2 | 18. 8 | 20. 1 |

Maximum : 27° 7, le 4, à 17^h.

JANVIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 23. 4 | 23. 6 | 24. 4 | 24. 5 | 24. 4 | 24. 1 | 24. 0 | 22. 4 | 19. 7 | 18. 9 | 18. 2 | 17. 7 | 1 |
| 22. 5 | 23. 6 | 23. 7 | 24. 1 | 24. 6 | 24. 6 | 23. 6 | 22. 3 | 22. 2 | 19. 7 | 19. 1 | 18. 6 | 2 |
| 21. 9 | 23. 4 | 23. 9 | 24. 9 | 24. 9 | 23. 9 | 23. 0 | 20. 4 | 19. 8 | 18. 8 | 17. 8 | 16. 8 | 3 |
| 23. 0 | 24. 5 | 25. 7 | 27. 2 | 27. 5 | 27. 7 | 19. 9 | 18. 9 | 18. 8 | 18. 6 | 18. 5 | 18. 5 | 4 |
| 22. 6 | 25. 4 | 26. 1 | 26. 7 | 26. 6 | 24. 9 | 21. 7 | 19. 6 | 18. 2 | 18. 0 | 17. 6 | 16. 8 | 5 |
| 21. 8 | 23. 0 | 23. 3 | 24. 2 | 24. 2 | 22. 2 | 20. 3 | 19. 6 | 18. 6 | 17. 8 | 17. 0 | 16. 4 | 6 |
| 21. 2 | 23. 0 | 23. 6 | 23. 7 | 23. 7 | 22. 9 | 20. 3 | 19. 6 | 18. 7 | 18. 0 | 16. 9 | 16. 2 | 7 |
| 21. 1 | 23. 5 | 25. 1 | 25. 1 | 25. 0 | 23. 9 | 23. 5 | 21. 0 | 20. 1 | 19. 0 | 18. 2 | 17. 7 | 8 |
| 23. 6 | 24. 2 | 24. 3 | 24. 1 | 23. 6 | 22. 5 | 21. 1 | 19. 8 | 18. 7 | 17. 8 | 17. 2 | 16. 6 | 9 |
| 20. 4 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 5 | 19. 5 | 18. 1 | 18. 1 | 17. 5 | 17. 0 | 16. 5 | 16. 0 | 15. 8 | 10 |
| 19. 1 | 18. 7 | 20. 0 | 20. 8 | 21. 3 | 20. 4 | 19. 2 | 18. 0 | 16. 7 | 16. 3 | 15. 8 | 15. 0 | 11 |
| 21. 9 | 22. 6 | 23. 2 | 23. 2 | 22. 0 | ... | ... | 18. 8 | 17. 3 | 16. 6 | 16. 2 | 15. 9 | 12 |
| 21. 6 | 22. 2 | 22. 4 | 22. 6 | 22. 2 | 21. 9 | 20. 3 | 18. 9 | 17. 9 | 17. 3 | 16. 7 | 16. 3 | 13 |
| 23. 2 | 24. 2 | 25. 3 | 24. 3 | 22. 5 | 22. 0 | 20. 3 | 19. 5 | 18. 8 | 18. 3 | 17. 8 | 17. 4 | 14 |
| 22. 5 | 24. 1 | 23. 9 | 24. 0 | 23. 6 | 22. 8 | 20. 9 | 20. 3 | 19. 1 | 18. 0 | 17. 3 | 16. 9 | 15 |
| 21. 7 | 22. 5 | 23. 2 | 24. 0 | 24. 1 | 23. 8 | 22. 7 | 20. 8 | 19. 4 | 17. 1 | 16. 9 | 16. 2 | 16 |
| 20. 7 | 21. 8 | 22. 0 | 22. 9 | 22. 9 | 20. 7 | 19. 5 | 18. 1 | 17. 8 | 17. 0 | 16. 8 | 16. 7 | 17 |
| 22. 2 | 22. 3 | 22. 6 | 21. 9 | 21. 5 | 21. 1 | 20. 7 | 19. 8 | 18. 4 | 17. 6 | 17. 4 | 16. 9 | 18 |
| 21. 6 | 22. 4 | 23. 1 | 23. 8 | 23. 8 | 23. 3 | 21. 1 | 18. 6 | 17. 6 | 16. 4 | 16. 2 | 16. 0 | 19 |
| 23. 3 | 24. 5 | 24. 8 | 24. 8 | 25. 1 | 24. 7 | 22. 9 | 20. 6 | 19. 3 | 18. 1 | 17. 8 | 17. 4 | 20 |
| 22. 1 | 22. 2 | 20. 9 | 20. 6 | 20. 6 | 20. 1 | 19. 6 | 18. 6 | 17. 6 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 7 | 21 |
| 20. 5 | 20. 9 | 20. 7 | 19. 8 | 18. 9 | 18. 9 | 18. 3 | 17. 5 | 16. 8 | 16. 5 | 16. 3 | 16. 0 | 22 |
| 17. 4 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 2 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 2 | 23 |
| 21. 6 | 22. 2 | 22. 9 | 21. 0 | 22. 5 | 19. 2 | 18. 8 | 18. 1 | 17. 8 | 17. 5 | 17. 2 | 17. 0 | 24 |
| 21. 4 | 22. 5 | 23. 7 | 23. 7 | 23. 6 | 24. 1 | 22. 8 | 19. 9 | 18. 1 | 17. 7 | 17. 5 | 17. 3 | 25 |
| 20. 8 | 20. 3 | 20. 3 | 19. 6 | 19. 5 | 19. 3 | 18. 8 | 18. 6 | 18. 3 | 18. 0 | 17. 8 | 17. 6 | 26 |
| 19. 0 | 20. 3 | 20. 4 | 20. 5 | 18. 3 | 18. 0 | 17. 6 | 17. 3 | 17. 0 | 16. 7 | 16. 5 | 16. 5 | 27 |
| 19. 1 | 19. 2 | 19. 3 | 19. 3 | 20. 2 | 17. 1 | 16. 4 | 16. 2 | 16. 3 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 6 | 28 |
| 20. 8 | 20. 8 | 22. 2 | 22. 3 | 22. 0 | 22. 8 | 19. 3 | 18. 3 | 17. 9 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 7 | 29 |
| 20. 7 | 21. 4 | 22. 2 | 23. 3 | 23. 5 | 23. 5 | 23. 1 | 21. 5 | 18. 6 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 3 | 30 |
| 20. 9 | 22. 6 | 23. 1 | 24. 5 | 25. 1 | 25. 1 | 23. 9 | 20. 5 | 19. 0 | 18. 0 | 17. 8 | 17. 6 | 31 |
| 21. 4 | 22. 2 | 22. 7 | 22. 9 | 22. 7 | 22. 0 | 20. 2 | 19. 6 | 18. 2 | 17. 6 | 17. 2 | 16. 8 | Moyennes |

Minimum : 11°, 1, le 13, à 5^h. Oscillation = 16°. 6.

FÉVRIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 18. 7 | 18. 6 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 0 | 17. 9 | 17. 7 | 17. 7 | 18. 2 | 19. 2 | 21. 1 | 22. 7 |
| 2 | 17. 8 | 17. 6 | 17. 5 | 17. 4 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 1 | 15. 9 | 18. 8 | 21. 2 | 22. 5 |
| 3 | 18. 1 | 18. 0 | 17. 9 | 17. 8 | 17. 4 | 17. 2 | 17. 0 | 17. 4 | 18. 4 | 19. 9 | 21. 8 | 22. 9 |
| 4 | 18. 3 | 18. 1 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 3 | 17. 2 | 16. 8 | 16. 8 | 18. 4 | 20. 3 | 21. 4 | 22. 8 |
| 5 | 17. 7 | 17. 5 | 17. 1 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 6 | 16. 3 | 18. 2 | 20. 5 | 22. 0 |
| 6 | 18. 6 | 18. 0 | 17. 7 | 17. 4 | 17. 0 | 16. 5 | 15. 9 | 15. 8 | 16. 3 | 17. 8 | 19. 3 | 21. 2 |
| 7 | 18. 5 | 18. 2 | 17. 5 | 17. 4 | 17. 2 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 8 | 17. 3 | 18. 0 | 19. 3 | 20. 5 |
| 8 | 19. 5 | 19. 4 | 18. 9 | 18. 5 | 18. 3 | 18. 0 | 17. 6 | 17. 4 | 17. 9 | 18. 9 | 20. 9 | 21. 5 |
| 9 | 17. 9 | 17. 3 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 9 | 18. 6 | 20. 0 | 20. 9 |
| 10 | 19. 0 | 18. 8 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 1 | 17. 8 | 17. 7 | 17. 8 | 18. 5 | 19. 5 | 20. 9 | ... |
| 11 | 18. 9 | 18. 4 | 17. 8 | 17. 4 | 17. 3 | 17. 2 | 16. 9 | 16. 9 | 17. 3 | 18. 3 | 19. 6 | 20. 3 |
| 12 | 17. 0 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 8 | 16. 8 | 16. 7 | 16. 5 | 16. 5 | 17. 1 | 17. 5 | 18. 5 | 20. 3 |
| 13 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 1 | 17. 1 | 16. 9 | 16. 9 | 16. 9 | 17. 0 | 18. 2 | 19. 2 | 20. 1 | 21. 1 |
| 14 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 6 | 17. 5 | 17. 4 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 2 | 17. 4 | 17. 8 | 18. 8 | 19. 8 |
| 15 | 16. 9 | 16. 8 | 16. 8 | 16. 8 | 16. 7 | 16. 4 | 15. 5 | 14. 8 | 14. 8 | 15. 7 | 17. 7 | 19. 2 |
| 16 | 17. 1 | 16. 4 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 0 | 14. 6 | 14. 4 | 14. 4 | 17. 8 | 18. 3 | 18. 3 | 20. 3 |
| 17 | 16. 9 | 16. 6 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 7 | 15. 5 | 14. 8 | 14. 7 | 15. 5 | 16. 6 | 18. 9 | 21. 1 |
| 18 | 17. 4 | 17. 2 | 17. 0 | 16. 6 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 2 | 16. 1 | 16. 2 | 18. 2 | 19. 2 | 20. 2 |
| 19 | 17. 1 | 16. 6 | 16. 2 | 16. 1 | 15. 8 | 15. 6 | 15. 2 | 15. 1 | 15. 9 | 18. 1 | 20. 1 | 21. 9 |
| 20 | 18. 0 | 17. 8 | 17. 6 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 8 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 2 | 18. 0 | 19. 3 | 21. 4 |
| 21 | 18. 8 | 18. 2 | 17. 8 | 17. 2 | 16. 5 | 16. 1 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 9 | 16. 6 | 19. 1 | 20. 0 |
| 22 | 17. 7 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 8 | 16. 4 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 7 | 15. 9 | 16. 4 | 17. 9 | 19. 7 |
| 23 | 19. 3 | 19. 0 | 18. 5 | 18. 3 | 17. 7 | 17. 4 | 17. 2 | 17. 0 | 16. 9 | 18. 9 | 21. 7 | 23. 3 |
| 24 | 18. 9 | 18. 6 | 18. 3 | 18. 1 | 17. 6 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 18. 7 | 21. 1 | 22. 1 | 24. 1 |
| 25 | 17. 7 | 17. 2 | 16. 7 | 16. 2 | 16. 1 | 15. 4 | 15. 2 | 15. 3 | 17. 0 | 19. 2 | 22. 0 | 23. 0 |
| 26 | 17. 4 | 17. 3 | 16. 9 | 16. 4 | 16. 2 | 16. 1 | 16. 0 | 16. 2 | 17. 4 | 20. 2 | 23. 0 | 24. 1 |
| 27 | 18. 1 | 18. 1 | 18. 0 | 17. 9 | 17. 6 | 17. 2 | 16. 9 | 16. 9 | 18. 0 | 20. 2 | 21. 1 | 22. 6 |
| 28 | 17. 0 | 16. 6 | 16. 3 | 16. 0 | 15. 4 | 15. 1 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 6 | 17. 1 | 18. 3 | 19. 9 |
| Moyennes | 18. 0 | 17. 2 | 17. 3 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 5 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 9 | 18. 4 | 20. 0 | 21. 1 |

Maximum : 27°.3, le 23, à 16^h.

FÉVRIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 1 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 23. 7 | 24. 5 | 26. 7 | 20. 9 | 20. 6 | 20. 2 | 19. 4 | 19. 2 | 19. 2 | 19. 0 | 18. 7 | 18. 5 | 1 |
| 23. 7 | 24. 6 | 26. 0 | 25. 9 | 23. 1 | 22. 7 | 22. 2 | 20. 4 | 19. 8 | 18. 8 | 18. 4 | 17. 7 | 2 |
| 24. 4 | 24. 6 | 26. 0 | 26. 8 | 26. 9 | 25. 1 | 23. 1 | 22. 3 | 20. 7 | 19. 9 | 19. 7 | 19. 4 | 3 |
| 24. 2 | 24. 8 | 23. 7 | 22. 8 | 20. 4 | 19. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 1 | 17. 8 | 17. 8 | 4 |
| 23. 6 | 24. 5 | 25. 5 | 26. 5 | 26. 5 | 25. 5 | 23. 5 | 21. 5 | 20. 5 | 20. 2 | 19. 6 | 19. 0 | 5 |
| 22. 8 | 23. 8 | 25. 3 | 25. 4 | 25. 3 | 25. 3 | 22. 6 | 22. 0 | 20. 9 | 20. 6 | 19. 8 | 19. 7 | 6 |
| 22. 0 | 22. 5 | 22. 6 | 23. 6 | 24. 0 | 24. 5 | 24. 4 | 23. 0 | 21. 6 | 20. 5 | 19. 2 | 18. 7 | 7 |
| 23. 0 | 23. 9 | 25. 4 | 25. 4 | 20. 7 | 20. 7 | 21. 3 | 21. 9 | 21. 4 | 20. 9 | 20. 3 | 19. 5 | 8 |
| 22. 1 | 23. 8 | 24. 0 | 23. 3 | 22. 9 | 22. 3 | 22. 1 | 19. 3 | 19. 6 | 18. 7 | 18. 1 | 18. 0 | 9 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 23. 1 | 22. 3 | 21. 5 | 20. 8 | 20. 3 | 10 |
| 22. 2 | 23. 9 | 23. 3 | 22. 8 | 20. 1 | 20. 0 | 18. 5 | 18. 0 | 17. 3 | 17. 1 | 17. 1 | 17. 1 | 11 |
| 21. 8 | 23. 1 | 23. 4 | 24. 2 | 22. 8 | 20. 7 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 17. 8 | 17. 8 | 12 |
| 22. 6 | 23. 5 | 24. 5 | 23. 8 | 20. 1 | 19. 6 | 18. 9 | 18. 0 | 17. 9 | 17. 6 | 17. 2 | 17. 2 | 13 |
| 21. 0 | 22. 1 | 17. 4 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 16. 8 | 16. 9 | 17. 0 | 16. 9 | 14 |
| 20. 6 | 21. 2 | 21. 7 | 22. 1 | 22. 2 | 21. 8 | 21. 6 | 20. 7 | 19. 6 | 18. 8 | 18. 5 | 17. 7 | 15 |
| 20. 8 | 21. 6 | 23. 6 | 23. 6 | 22. 6 | 21. 8 | 20. 8 | 19. 6 | 18. 7 | 18. 3 | 17. 6 | 17. 4 | 16 |
| 23. 1 | 24. 0 | 25. 0 | 25. 1 | 25. 1 | 24. 7 | 22. 9 | 21. 0 | 20. 1 | 19. 3 | 18. 7 | 18. 4 | 17 |
| 22. 3 | 23. 4 | 24. 2 | 24. 2 | 23. 8 | 23. 0 | 21. 7 | 20. 2 | 19. 2 | 18. 0 | 17. 3 | 16. 8 | 18 |
| 23. 2 | 25. 1 | 26. 1 | 25. 1 | 26. 1 | 26. 1 | 26. 1 | 25. 1 | 22. 2 | 21. 1 | 20. 3 | 19. 9 | 19 |
| 23. 3 | 24. 3 | 24. 7 | 25. 3 | 25. 3 | 25. 0 | 24. 7 | 22. 2 | 20. 8 | 19. 6 | 18. 7 | 18. 0 | 20 |
| 21. 0 | 22. 0 | 25. 0 | 26. 0 | 26. 8 | 26. 9 | 27. 0 | 25. 0 | 22. 5 | 21. 1 | 19. 9 | 19. 1 | 21 |
| 21. 9 | 23. 1 | 23. 9 | 24. 9 | 25. 9 | 24. 9 | 25. 8 | 25. 8 | 23. 2 | 21. 1 | 19. 9 | 19. 4 | 22 |
| 24. 4 | 25. 4 | 25. 9 | 26. 9 | 27. 3 | 26. 4 | 23. 9 | 22. 7 | 20. 6 | 20. 3 | 19. 5 | 19. 4 | 23 |
| 25. 1 | 25. 1 | 25. 3 | 25. 1 | 24. 9 | 23. 6 | 21. 7 | 21. 1 | 19. 9 | 18. 9 | 18. 1 | 17. 9 | 24 |
| 24. 0 | 24. 7 | 25. 0 | 24. 7 | 23. 2 | 23. 0 | 22. 0 | 20. 1 | 19. 0 | 18. 2 | 17. 7 | 17. 7 | 25 |
| 25. 1 | 25. 2 | 25. 7 | 26. 2 | 25. 5 | 24. 4 | 22. 3 | 21. 1 | 20. 2 | 19. 5 | 18. 7 | 18. 3 | 26 |
| 23. 0 | 24. 2 | 25. 0 | 25. 2 | 25. 2 | 25. 1 | 23. 9 | 21. 9 | 20. 2 | 19. 3 | 18. 2 | 17. 6 | 27 |
| 21. 6 | 22. 1 | 23. 1 | 23. 2 | 23. 4 | 23. 1 | 22. 1 | 20. 3 | 19. 1 | 18. 2 | 17. 4 | 16. 6 | 28 |
| 22. 8 | 23. 7 | 24. 3 | 24. 3 | 23. 6 | 23. 0 | 22. 0 | 21. 0 | 19. 6 | 19. 2 | 18. 6 | 18. 2 | Moyennes |

Minimum : 14°. 4, le 16, à 6^h et 7^h. Oscillation = 12°. 9.

MARS, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 16. 3 | 16. 4 | 15. 5 | 15. 2 | 14. 4 | 14. 1 | 13. 7 | 13. 4 | 14. 8 | 17. 2 | 20. 3 | 22. |
| 2 | 16. 9 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 3 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 18. 1 | 18. 1 | 19. 1 | 20. |
| 3 | 16. 4 | 16. 3 | 15. 4 | 15. 3 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 3 | 14. 3 | 15. 2 | 16. 3 | 19. 0 | 20. |
| 4 | 16. 9 | 16. 4 | 16. 3 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 17. 4 | 19. 5 | 20. |
| 5 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 16. 1 | 18. 1 | 20. 1 | 21. |
| 6 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 1 | 15. 8 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 7 | 17. 1 | 20. 0 | 19. |
| 7 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 9 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 6 | 14. 6 | 15. 0 | 16. 0 | 17. 1 | 19. |
| 8 | 17. 1 | 17. 0 | 16. 3 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 7 | 15. 9 | 16. 1 | 18. 0 | 19. |
| 9 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 2 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 8 | 18. 4 | 18. 4 | 19. 8 | 20. |
| 10 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 6 | 17. 2 | 16. 8 | 16. 8 | 16. 7 | 16. 6 | 16. 7 | 17. 0 | 18. 1 | 19. |
| 11 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 5 | 17. 0 | 18. 5 | 19. 7 | 22. |
| 12 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 2 | 16. 2 | 16. 7 | 17. 1 | 18. 2 | 19. 1 | 21. |
| 13 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 16. 8 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. |
| 14 | 15. 8 | 14. 9 | 15. 3 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 1 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 6 | 16. |
| 15 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 6 | 17. 0 | 17. 5 | 18. 5 | 20. |
| 16 | 16. 3 | 15. 9 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 4 | 17. 6 | 17. 9 | 18. 4 | 19. |
| 17 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 2 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 6 | 17. 5 | 19. 7 | 20. |
| 18 | 15. 2 | 15. 0 | 14. 4 | 14. 2 | 14. 0 | 13. 7 | 13. 7 | 14. 1 | 14. 1 | 15. 4 | 17. 4 | 18. |
| 19 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 4 | 15. 8 | 16. 0 | 16. 6 | 17. 3 | 18. 3 | 19. 4 | 19. |
| 20 | 16. 4 | 16. 3 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 16. 4 | 18. 3 | 19. 4 | 20. |
| 21 | 15. 6 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 2 | 17. 1 | ... |
| 22 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 1 | 14. 7 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 0 | 13. 6 | 14. 2 | 15. 6 | 17. 6 | 18. |
| 23 | 16. 1 | 16. 0 | 15. 8 | 15. 4 | 15. 0 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 9 | 16. 8 | 18. |
| 24 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 4 | 15. 3 | 15. 2 | 14. 8 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 2 | 14. 3 | 15. 3 | 17. |
| 25 | 16. 7 | 16. 6 | 16. 3 | 16. 2 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 8 | 16. 8 | 18. |
| 26 | 16. 7 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 1 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 7 | 16. 1 | 16. |
| 27 | 16. 0 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 5 | 15. 5 | 16. |
| 28 | 17. 2 | 16. 8 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 3 | 15. 2 | 15. 2 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 6 | 15. 3 | 17. |
| 29 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 0 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 5 | 15. 0 | 17. |
| 30 | 15. 4 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 6 | 14. 6 | 15. 6 | 16. 8 | 18. 6 | 20. |
| 31 | 13. 8 | 13. 7 | 13. 4 | 13. 2 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 3 | 13. 7 | 14. 4 | 17. 3 | 18. 9 | 19. |
| Moyennes | 16. 1 | 15. 9 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 3 | 15. 2 | 15. 0 | 15. 9 | 16. 6 | 17. 6 | 18. |

Maximum : 26°. 4, le 4, à 16^h.

MARS, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| 22. 9 | 23. 3 | 23. 9 | 24. 3 | 24. 3 | 23. 1 | 22. 5 | 21. 2 | 19. 4 | 18. 3 | 17. 8 | 17. 4 | 1 |
| 21. 6 | 22. 1 | 22. 1 | 22. 1 | 22. 1 | 21. 6 | 20. 9 | 19. 1 | 18. 1 | 17. 2 | 16. 6 | 16. 3 | 2 |
| 21. 9 | 22. 8 | 23. 9 | 24. 2 | 23. 8 | 23. 1 | 22. 3 | 20. 9 | 19. 3 | 18. 8 | 17. 8 | 17. 3 | 3 |
| 23. 8 | 25. 2 | 25. 9 | 26. 2 | 26. 4 | 26. 2 | 24. 4 | 20. 9 | 20. 1 | 18. 4 | 16. 6 | 16. 4 | 4 |
| 22. 1 | 24. 6 | 18. 6 | 17. 7 | 17. 8 | 18. 5 | 17. 6 | 16. 9 | 16. 5 | 16. 1 | 16. 0 | 15. 7 | 5 |
| 21. 7 | 23. 2 | 24. 6 | 25. 1 | 21. 6 | 20. 7 | 20. 5 | 17. 7 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 6 | 15. 6 | 6 |
| 20. 6 | 22. 1 | 22. 1 | 22. 6 | 22. 1 | 20. 7 | 19. 3 | 17. 3 | 17. 1 | 16. 7 | 16. 5 | 16. 4 | 7 |
| 21. 2 | 22. 2 | 24. 0 | 22. 5 | 22. 1 | 21. 1 | 21. 0 | 20. 5 | 19. 0 | 18. 2 | 17. 7 | 17. 5 | 8 |
| 21. 8 | 22. 8 | 22. 4 | 22. 6 | 23. 0 | 22. 4 | 20. 3 | 19. 2 | 19. 1 | 18. 5 | 18. 3 | 17. 9 | 9 |
| 21. 1 | 22. 3 | 23. 2 | 23. 7 | 24. 7 | 24. 0 | 22. 7 | 20. 8 | 19. 5 | 17. 7 | 17. 3 | 16. 9 | 10 |
| ... | 25. 3 | 21. 8 | 23. 5 | 23. 5 | 21. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 4 | 17. 3 | 17. 0 | 11 |
| 21. 1 | 22. 6 | 22. 9 | 22. 7 | 21. 3 | 20. 2 | 19. 2 | 19. 0 | 18. 1 | 17. 9 | 17. 1 | 17. 0 | 12 |
| 15. 9 | 16. 2 | 16. 2 | 16. 2 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 13 |
| 16. 7 | 16. 8 | 17. 6 | 18. 2 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 2 | 17. 5 | 16. 9 | 16. 7 | 16. 6 | 16. 4 | 14 |
| 21. 0 | 22. 0 | 21. 0 | 20. 0 | 19. 6 | 19. 5 | 19. 1 | 18. 8 | 18. 1 | 17. 4 | 17. 1 | 17. 0 | 15 |
| 20. 3 | 20. 4 | 20. 7 | 20. 9 | 19. 8 | 19. 2 | 16. 4 | 16. 3 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 4 | 16 |
| 20. 6 | 21. 6 | 21. 7 | 21. 6 | 21. 1 | 20. 0 | 18. 6 | 18. 1 | 17. 6 | 17. 5 | 16. 8 | 16. 2 | 17 |
| 18. 7 | 19. 3 | 19. 7 | 20. 0 | 19. 1 | 18. 4 | 16. 6 | 16. 2 | 16. 1 | 16. 0 | 15. 4 | 15. 3 | 18 |
| 20. 5 | 19. 8 | 19. 3 | 19. 5 | 19. 5 | 18. 4 | 17. 3 | 17. 2 | 17. 0 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 4 | 19 |
| 21. 4 | 22. 3 | 23. 3 | 23. 0 | 22. 4 | 19. 4 | 17. 5 | 17. 8 | 17. 3 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 2 | 20 |
| ... | 22. 2 | 22. 1 | 20. 7 | 19. 1 | 17. 2 | 16. 1 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 2 | 15. 1 | 15 | 21 |
| 21. 1 | 21. 2 | 21. 5 | 20. 8 | 20. 7 | 20. 5 | 19. 7 | 18. 7 | 18. 1 | 17. 6 | 17. 5 | 17. 3 | 22 |
| 19. 9 | 21. 4 | 21. 4 | 22. 4 | 24. 9 | 24. 4 | 22. 4 | 20. 9 | 18. 9 | 18. 4 | 17. 8 | 16. 9 | 23 |
| 19. 3 | 21. 2 | 21. 5 | 22. 5 | 23. 0 | 20. 3 | 20. 3 | 19. 3 | 18. 2 | 17. 4 | 17. 3 | 16. 4 | 24 |
| 19. 3 | 21. 4 | 22. 3 | 23. 3 | 22. 8 | 21. 0 | 19. 9 | 19. 8 | 18. 8 | 18. 0 | 17. 8 | 17. 6 | 25 |
| 17. 6 | 19. 1 | 19. 6 | 19. 6 | 20. 6 | 20. 6 | 20. 6 | 19. 1 | 18. 0 | 17. 6 | 16. 7 | 16. 4 | 26 |
| 17. 6 | 18. 4 | 19. 6 | 21. 3 | 21. 5 | 20. 6 | 20. 5 | 19. 6 | 18. 5 | 17. 6 | 17. 3 | 16. 7 | 27 |
| 18. 2 | 20. 1 | 20. 3 | 21. 2 | 21. 4 | 21. 8 | 21. 8 | 21. 2 | 19. 2 | 18. 2 | 17. 5 | 17. 1 | 28 |
| 18. 6 | 20. 3 | 20. 5 | 21. 2 | 21. 4 | 21. 4 | 20. 6 | 19. 5 | 17. 5 | 16. 9 | 16. 0 | 15. 5 | 29 |
| 21. 6 | 22. 5 | 22. 5 | 22. 2 | 21. 6 | 20. 6 | 18. 5 | 17. 0 | 16. 1 | 15. 5 | 14. 8 | 14. 1 | 30 |
| 20. 9 | 21. 8 | 22. 3 | 22. 6 | 22. 3 | 21. 0 | 19. 3 | 18. 6 | 17. 7 | 17. 0 | 16. 8 | 15. 9 | 31 |
| 20. 3 | 21. 4 | 21. 5 | 21. 8 | 21. 6 | 20. 7 | 19. 6 | 18. 6 | 17. 7 | 17. 1 | 16. 7 | 16. 0 | Moyenne |

Minimum: 13°. 0, le 31 à 3^h et 4^h. Oscillation=13°. 4.

AVRIL, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 9 | 16. 0 | 16. 9 | 19. 9 | 21. 1 |
| 2 | 16. 9 | 16. 7 | 16. 3 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 16. 2 | 17. 9 | 20. 7 | 22. 6 |
| 3 | 18. 0 | 17. 9 | 17. 8 | 17. 4 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 8 | 16. 7 | 16. 9 | 17. 4 | 18. 9 | 20. 0 |
| 4 | 17. 1 | 16. 7 | 16. 5 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 2 | 15. 3 | 16. 1 | 17. 9 | 20. 1 | 21. 1 |
| 5 | 15. 9 | 15. 7 | 15. 1 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 4 | 14. 1 | 14. 7 | 15. 6 | 16. 2 | 17. 5 | 19. 6 |
| 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 2 | 15. 3 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 6 | 16. 7 | 17. 1 | 18. 5 | 18. 6 |
| 7 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 3 | 14. 3 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 7 | 14. 8 | 19. 3 | 18. 3 | 18. 8 | 19. 4 |
| 8 | 15. 0 | 14. 6 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 9 | 15. 4 | 16. 2 | 17. 0 | 18. 2 | 19. 2 |
| 9 | 15. 1 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 4 | 14. 1 | 14. 4 | 15. 5 | 17. 6 | 19. 6 | 19. 8 |
| 10 | 16. 4 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 9 | 16. 9 | 17. 4 | 19. 4 | 19. 9 |
| 11 | 15. 2 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 3 | 17. 4 | 18. 8 | 19. 8 |
| 12 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 7 | 16. 8 | 16. 9 | 17. 5 |
| 13 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 2 | 16. 6 | 17. 5 | 18. 2 |
| 14 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 8 | 16. 0 | 16. 8 | 18. 7 | 19. 3 |
| 15 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 1 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 8 | 16. 5 | 17. 5 | 18. 5 |
| 16 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 0 | 16. 1 | 16. 7 | 18. 1 | 19. 3 | 21. 2 |
| 17 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 5 | 16. 3 | 15. 7 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 6 | 16. 4 | 17. 5 | 18. 5 | 20. 2 |
| 18 | 17. 4 | 16. 6 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 5 | 13. 8 | 13. 6 | 13. 7 | 15. 7 | 18. 4 | 20. 5 |
| 19 | 16. 9 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 3 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 7 | 16. 3 | 17. 0 | 18. 9 | 21. 3 |
| 20 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 5 | 16. 2 | 17. 4 | 17. 9 | 19. 5 |
| 21 | 16. 8 | 16. 7 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 2 | 16. 0 | 15. 9 | 16. 5 | 19. 1 | 20. 7 | 21. 7 |
| 22 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 3 | 15. 2 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 5 | 17. 5 | 18. 4 | 19. 6 |
| 23 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 1 | 13. 6 | 13. 6 | 14. 6 | 16. 4 | 17. 8 | 20. 4 |
| 24 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 4 | 15. 3 | 15. 2 | 14. 8 | 14. 8 | 16. 2 | 17. 7 | 18. 8 |
| 25 | 15. 5 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 5 | 13. 4 | 13. 4 | 14. 0 | 15. 3 | 16. 4 | 17. 3 |
| 26 | 13. 5 | 13. 0 | 12. 5 | 11. 9 | 11. 6 | 12. 0 | 12. 3 | 12. 0 | 12. 7 | 14. 4 | 15. 9 | 16. 9 |
| 27 | 14. 4 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 14. 9 | 14. 7 | 15. 3 | 16. 5 |
| 28 | 14. 5 | 13. 7 | 13. 5 | 13. 1 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 13. 5 | 14. 6 | 16. 1 | 16. 6 |
| 29 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 3 | 13. 4 | 13. 5 | 14. 4 | 15. 3 | 16. 3 |
| 30 | 11. 4 | 10. 9 | 10. 5 | 10. 4 | 10. 3 | 10. 0 | 9. 9 | 9. 8 | 11. 3 | 13. 5 | 15. 5 | 17. 3 |
| Moyennes | 15. 7 | 15. 4 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 7 | 14. 6 | 14. 6 | 15. 4 | 16. 6 | 17. 2 | 19. 2 |

Maximum : 25°. 5, le 2, à 14^h.

AVRIL, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 22. 4 | 22. 9 | 23. 0 | 23. 0 | 23. 0 | 21. 9 | 20. 7 | 19. 8 | 19. 0 | 18. 7 | 18. 1 | 17. 7 | 1 |
| 22. 9 | 24. 8 | 25. 5 | 24. 8 | 23. 7 | 22. 3 | 20. 8 | 19. 8 | 19. 6 | 18. 9 | 18. 7 | 18. 2 | 2 |
| 21. 9 | 23. 1 | 23. 1 | 23. 1 | 23. 1 | 22. 7 | 20. 9 | 19. 8 | 18. 9 | 18. 4 | 17. 9 | 17. 7 | 3 |
| 22. 7 | 23. 6 | 23. 6 | 23. 5 | 23. 1 | 21. 6 | 20. 1 | 19. 1 | 18. 4 | 17. 5 | 16. 7 | 16. 6 | 4 |
| 20. 7 | 21. 6 | 22. 1 | 22. 1 | 21. 6 | 20. 6 | 18. 6 | 17. 6 | 16. 7 | 16. 5 | 15. 8 | 15. 6 | 5 |
| 18. 9 | 19. 6 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 1 | 17. 9 | 16. 4 | 16. 1 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 5 | 6 |
| 20. 3 | 20. 4 | 20. 4 | 20. 4 | 19. 8 | 18. 2 | 17. 3 | 16. 8 | 16. 3 | 16. 1 | 15. 4 | 15. 2 | 7 |
| 19. 5 | 19. 9 | 19. 4 | 18. 9 | 18. 3 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 3 | 8 |
| 21. 4 | 21. 4 | 21. 6 | 21. 7 | 21. 6 | 19. 6 | 18. 7 | 17. 6 | 17. 1 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 5 | 9 |
| 20. 9 | 21. 8 | 20. 1 | 19. 9 | 19. 8 | 18. 4 | 16. 9 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 9 | 10 |
| 20. 3 | 21. 3 | 21. 3 | 21. 3 | 20. 3 | 18. 4 | 17. 3 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 2 | 16. 1 | 15. 8 | 11 |
| 18. 5 | 18. 8 | 18. 8 | 18. 8 | 18. 9 | 18. 2 | 17. 1 | 16. 2 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 12 |
| 18. 7 | 19. 4 | 19. 7 | 19. 8 | 19. 4 | 18. 7 | 17. 9 | 17. 7 | 17. 5 | 17. 1 | 16. 7 | 16. 2 | 13 |
| 20. 7 | 20. 9 | 21. 4 | 21. 7 | 21. 3 | 20. 3 | 18. 8 | 17. 9 | 17. 8 | 17. 3 | 17. 0 | 16. 8 | 14 |
| 20. 1 | 21. 7 | 21. 9 | 22. 0 | 20. 6 | 20. 0 | 18. 5 | 18. 0 | 17. 5 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 5 | 15 |
| 22. 6 | 22. 7 | 22. 6 | 22. 0 | 22. 4 | 21. 4 | 20. 5 | 19. 6 | 19. 2 | 18. 6 | 18. 2 | 17. 6 | 16 |
| 21. 1 | 22. 6 | 23. 0 | 23. 6 | 23. 5 | 23. 5 | 21. 5 | 20. 8 | 19. 8 | 19. 1 | 18. 5 | 17. 9 | 17 |
| 21. 6 | 23. 1 | 23. 4 | 23. 8 | 24. 1 | 23. 6 | 21. 7 | 19. 6 | 18. 6 | 18. 4 | 17. 9 | 17. 6 | 18 |
| 23. 4 | 23. 3 | 23. 3 | 23. 9 | 24. 2 | 22. 4 | 20. 4 | 19. 4 | 18. 9 | 17. 7 | 17. 4 | 16. 5 | 19 |
| 21. 4 | 23. 2 | 23. 3 | 23. 4 | 23. 9 | 23. 4 | 20. 4 | 19. 4 | 18. 1 | 17. 5 | 17. 3 | 16. 9 | 20 |
| 22. 7 | 22. 7 | 22. 8 | 22. 9 | 23. 2 | 21. 6 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 21 |
| 20. 3 | 22. 4 | 23. 0 | 22. 5 | 22. 0 | 20. 5 | 18. 7 | 18. 4 | 17. 5 | 17. 0 | 16. 5 | 15. 9 | 22 |
| 21. 5 | 23. 1 | 23. 6 | 22. 8 | 21. 6 | 20. 6 | 19. 1 | 18. 6 | 17. 6 | 17. 1 | 16. 7 | 16. 6 | 23 |
| 19. 3 | 21. 2 | 21. 4 | 21. 8 | 21. 8 | 20. 6 | 18. 9 | 17. 8 | 16. 8 | 16. 3 | 15. 8 | 15. 8 | 24 |
| 17. 4 | 18. 7 | 19. 8 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 3 | 18. 3 | 16. 4 | 15. 5 | 15. 3 | 14. 4 | 13. 6 | 25 |
| 18. 3 | 18. 4 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 0 | 17. 4 | 16. 4 | 15. 6 | 15. 5 | 14. 8 | 14. 5 | 26 |
| 17. 7 | 18. 7 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 3 | 18. 3 | 16. 5 | 16. 3 | 15. 9 | 15. 3 | 15. 0 | 14. 5 | 27 |
| 17. 5 | 18. 1 | 18. 6 | 18. 7 | 17. 6 | 16. 6 | 15. 1 | 14. 6 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 7 | 28 |
| 17. 3 | 18. 2 | 18. 4 | 18. 4 | 17. 4 | 16. 3 | 14. 9 | 14. 2 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 4 | 11. 9 | 29 |
| 18. 0 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 18. 0 | 16. 4 | 15. 5 | 14. 6 | 14. 0 | 13. 6 | 13. 0 | 30 |
| 20. 6 | 21. 2 | 21. 2 | 21. 3 | 21. 0 | 20. 0 | 18. 3 | 17. 2 | 16. 9 | 16. 5 | 16. 2 | 15. 9 | Moyennes |

Minimum : 9°. 8, le 30, à 7^h. Oscillation=15°.7.

MAI, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 8 | 12. 4 | 14. 5 | 16. 8 | 19. 3 |
| 2 | 14. 1 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 8 | 14. 6 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 2 |
| 3 | 13. 5 | 13. 5 | 12. 8 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 13. 5 | 14. 6 | 16. 1 | |
| 4 | 13. 4 | 13. 2 | 12. 6 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 5 | 14. 4 | 14. 7 | 16. 4 | |
| 5 | 12. 3 | 12. 0 | 11. 9 | 12. 0 | 12. 0 | 12. 1 | 12. 5 | 12. 9 | 13. 9 | 14. 5 | 15. 8 | 16. 1 |
| 6 | 13. 5 | 12. 8 | 12. 6 | 12. 2 | 11. 6 | 10. 9 | 11. 0 | 11. 1 | 12. 4 | 14. 0 | 16. 5 | 17. 8 |
| 7 | 14. 6 | 13. 7 | 13. 2 | 12. 7 | 12. 2 | 11. 7 | 11. 2 | 10. 9 | 11. 3 | 13. 2 | 16. 7 | 19. 2 |
| 8 | 14. 5 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 6 | 13. 3 | 13. 1 | 13. 0 | 13. 0 | 14. 0 | 15. 8 | 18. 3 | 20. 1 |
| 9 | 14. 8 | 14. 7 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 5 | 14. 9 | 15. 7 | 16. 7 | 17. 8 |
| 10 | 16. 7 | 16. 3 | 15. 7 | 14. 9 | 14. 6 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 8 | 14. 9 | 16. 8 | 18. 3 | 20. 7 |
| 11 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 1 | 15. 8 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 16. 4 | 18. 5 | 20. 5 | 22. 0 |
| 12 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 2 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 5 | 15. 0 | 14. 6 | 14. 8 | 16. 1 | 18. 0 | 20. 5 |
| 13 | 15. 8 | 15. 6 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 9 | 17. 8 | 20. 8 |
| 14 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 0 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 15. 0 | 15. 5 | 18. 5 | 19. 7 |
| 15 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 4 | 11. 9 | 11. 5 | 11. 5 | 13. 4 | 15. 4 | 16. 3 | 17. 4 |
| 16 | 11. 8 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 8 | 11. 8 | 12. 0 | 12. 3 | 12. 8 | 13. 3 | 14. 0 | 15. 4 | 16. 8 |
| 17 | 11. 4 | 11. 2 | 11. 0 | 10. 9 | 10. 9 | 10. 9 | 10. 9 | 11. 4 | 11. 9 | 13. 0 | 14. 6 | 15. 4 |
| 18 | 11. 5 | 11. 4 | 11. 3 | 11. 0 | 11. 1 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 13. 3 | 13. 9 | 14. 4 | 16. 3 |
| 19 | 12. 2 | 11. 8 | 11. 6 | 11. 4 | 10. 7 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 12. 6 | 13. 7 | 16. 5 | 17. 8 |
| 20 | 13. 2 | 13. 1 | 12. 9 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 13. 3 | 13. 9 | 14. 4 | 15. 4 | 16. 2 |
| 21 | 12. 5 | 12. 0 | 11. 7 | 11. 5 | 10. 9 | 10. 8 | 10. 5 | 10. 5 | 11. 5 | 13. 5 | 16. 4 | 18. 4 |
| 22 | 14. 1 | 13. 9 | 13. 2 | 13. 1 | 13. 0 | 12. 1 | 11. 9 | 12. 0 | 13. 6 | 14. 6 | 16. 9 | 17. 0 |
| 23 | 12. 8 | 12. 6 | 12. 2 | 11. 7 | 10. 8 | 10. 6 | 9. 9 | 10. 0 | 10. 6 | 12. 7 | 15. 2 | 16. 9 |
| 24 | 11. 7 | 11. 2 | 10. 7 | 10. 2 | 9. 9 | 9. 6 | 8. 8 | 8. 7 | 9. 8 | 13. 1 | 14. 7 | 16. 8 |
| 25 | 10. 9 | 10. 7 | 10. 2 | 10. 1 | 9. 7 | 9. 6 | 9. 3 | 9. 2 | 9. 0 | 11. 7 | 15. 6 | 17. 6 |
| 26 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 2 | 10. 8 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 11. 7 | 13. 8 | 17. 9 |
| 27 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 3 | 10. 9 | 10. 5 | 10. 4 | 10. 0 | 10. 3 | 12. 0 | 14. 3 | 15. 9 | 17. 0 |
| 28 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 2 | 10. 1 | 9. 6 | 9. 6 | 10. 1 | 11. 1 | 12. 6 | 13. 2 | 15. 1 | 17. 6 |
| 29 | 10. 4 | 10. 3 | 10. 2 | 10. 1 | 10. 0 | 9. 9 | 9. 5 | 9. 4 | 9. 4 | 11. 9 | 12. 3 | 13. 9 |
| 30 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 2 | 12. 0 | 11. 1 | 10. 5 | 9. 5 | 8. 8 | 9. 0 | 10. 0 | 12. 0 | 15. 1 |
| 31 | 12. 0 | 11. 5 | 11. 0 | 10. 8 | 10. 4 | 10. 1 | 9. 9 | 9. 9 | 10. 8 | 12. 8 | 15. 4 | 17. 3 |
| Moyennes | 13. 2 | 13. 0 | 13. 0 | 12. 4 | 12. 1 | 11. 9 | 11. 7 | 11. 9 | 12. 6 | 14. 1 | 15. 9 | 17. 6 |

Maximum : 23^{mm.8}, le 8, à 15^h.

MAI, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 20. 2 | 20. 1 | 19. 5 | 18. 9 | 18. 9 | 18. 5 | 16. 9 | 16. 5 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 5 | 14. 9 | 1 |
| 16. 2 | 17. 1 | 18. 1 | 18. 5 | 18. 1 | 17. 6 | 17. 6 | 15. 7 | 15. 5 | 14. 8 | 14. 4 | 13. 6 | 2 |
| 17. 5 | 17. 6 | 17. 6 | 17. 6 | 17. 6 | 17. 6 | 16. 6 | 15. 6 | 15. 5 | 14. 5 | 14. 1 | 13. 6 | 3 |
| 18. 3 | 18. 2 | 18. 2 | 17. 4 | 17. 4 | 16. 5 | 15. 4 | 15. 3 | 14. 9 | 14. 4 | 13. 6 | 13. 3 | 4 |
| 17. 0 | 17. 8 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 17. 0 | 15. 5 | 14. 9 | 14. 0 | 13. 5 | 13. 1 | 13. 0 | 5 |
| 20. 4 | 20. 6 | 20. 6 | 20. 5 | 19. 1 | 18. 4 | 16. 8 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 7 | 14. 6 | 6 |
| 20. 7 | 20. 8 | 20. 7 | 20. 5 | 19. 0 | 18. 2 | 16. 7 | 16. 6 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 1 | 14. 7 | 7 |
| 21. 8 | 22. 8 | 23. 7 | 23. 8 | 21. 9 | 21. 2 | 19. 0 | 18. 1 | 16. 8 | 16. 3 | 15. 8 | 15. 7 | 8 |
| 19. 8 | 21. 8 | 22. 3 | 22. 8 | 23. 3 | 22. 8 | 20. 7 | 19. 8 | 18. 8 | 18. 5 | 17. 7 | 16. 9 | 9 |
| 21. 8 | 22. 8 | 23. 3 | 23. 4 | 23. 5 | 22. 9 | 21. 7 | 20. 9 | 19. 8 | 18. 8 | 17. 9 | 17. 7 | 10 |
| 22. 5 | 23. 6 | 23. 6 | 23. 6 | 23. 0 | 23. 0 | 20. 5 | 19. 2 | 18. 0 | 17. 4 | 16. 6 | 16. 4 | 11 |
| 21. 5 | 22. 1 | 22. 6 | 22. 8 | 22. 1 | 20. 5 | 19. 8 | 17. 6 | 17. 1 | 16. 6 | 16. 3 | 15. 7 | 12 |
| 20. 9 | 21. 3 | 22. 3 | 22. 8 | 22. 8 | 20. 9 | 18. 6 | 17. 8 | 16. 8 | 16. 5 | 15. 9 | 15. 9 | 13 |
| 21. 0 | 22. 4 | 21. 6 | 21. 4 | 20. 2 | 18. 9 | 17. 4 | 16. 5 | 15. 5 | 15. 0 | 14. 5 | 13. 7 | 14 |
| 18. 5 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 4 | 18. 8 | 17. 5 | 15. 5 | 14. 4 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 3 | 11. 9 | 15 |
| 16. 8 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 3 | 16. 8 | 16. 2 | 14. 7 | 13. 8 | 13. 3 | 12. 7 | 12. 2 | 11. 8 | 16 |
| 16. 9 | 17. 8 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 4 | 16. 4 | 15. 0 | 14. 0 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 7 | 12. 5 | 17 |
| 17. 4 | 18. 1 | 18. 0 | 17. 5 | 15. 9 | 15. 4 | 14. 3 | 13. 6 | 13. 4 | 13. 0 | 12. 7 | 12. 5 | 18 |
| 19. 1 | 19. 1 | 19. 5 | 19. 4 | 18. 3 | 16. 7 | 15. 7 | 15. 5 | 14. 6 | 14. 3 | 13. 7 | 13. 6 | 19 |
| 16. 4 | 17. 4 | 17. 5 | 17. 6 | 17. 4 | 16. 5 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 4 | 13. 8 | 13. 4 | 12. 6 | 20 |
| 20. 5 | 20. 4 | 19. 6 | 19. 2 | 19. 0 | 17. 9 | 16. 3 | 15. 4 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 0 | 21 |
| 18. 5 | 19. 1 | 19. 9 | 20. 1 | 20. 2 | 20. 0 | 17. 9 | 16. 5 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 0 | 13. 8 | 22 |
| 18. 2 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 4 | 18. 7 | 15. 8 | 15. 2 | 13. 8 | 13. 2 | 12. 7 | 12. 3 | 23 |
| 18. 7 | 18. 9 | 19. 2 | 19. 2 | 18. 2 | 17. 6 | 15. 6 | 14. 6 | 13. 6 | 12. 7 | 11. 9 | 11. 6 | 24 |
| 19. 0 | 19. 6 | 20. 2 | 20. 7 | 20. 8 | 18. 2 | 16. 2 | 15. 1 | 13. 7 | 13. 2 | 12. 7 | 12. 2 | 25 |
| 18. 8 | 20. 2 | 20. 6 | 20. 7 | 18. 8 | 17. 0 | 15. 7 | 14. 8 | 13. 8 | 13. 3 | 12. 7 | 12. 2 | 26 |
| 17. 9 | 18. 9 | 18. 9 | 18. 3 | 17. 5 | 16. 3 | 14. 8 | 13. 9 | 12. 9 | 12. 4 | 11. 6 | 11. 4 | 27 |
| 18. 1 | 18. 6 | 17. 3 | 17. 2 | 16. 6 | 15. 2 | 14. 1 | 13. 6 | 12. 6 | 12. 0 | 11. 1 | 10. 7 | 28 |
| 17. 4 | 18. 4 | 19. 3 | 19. 6 | 19. 9 | 18. 3 | 16. 0 | 15. 1 | 14. 2 | 13. 6 | 13. 3 | 12. 5 | 29 |
| 18. 1 | 18. 9 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 17. 5 | 16. 0 | 14. 9 | 14. 0 | 13. 0 | 12. 6 | 30 |
| 18. 9 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 4 | 17. 9 | 15. 9 | 15. 0 | 14. 4 | 13. 7 | 13. 0 | 12. 8 | 31 |
| 18. 9 | 19. 6 | 19. 8 | 19. 8 | 19. 3 | 18. 3 | 16. 7 | 15. 8 | 15. 0 | 14. 5 | 13. 9 | 13. 5 | Moyennes |

Minimum : 8°, 7, le 24, à 7^h. Oscillation = 15°. 1.

JUIN, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 5 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 5 | 10. 1 | 10. 1 | 11. 5 | 12. 6 | 15. 0 | 17. 5 |
| 2 | 12. 9 | 12. 4 | 12. 3 | 12. 3 | 12. 3 | 12. 3 | 12. 2 | 11. 9 | 13. 1 | 13. 8 | 15. 2 | 17. 3 |
| 3 | 12. 3 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 1 | 13. 4 | 15. 7 | 16. 1 | 17. 1 |
| 4 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 2 | 13. 1 | 12. 7 | 12. 4 | 12. 3 | 13. 4 | 15. 4 | 16. 9 | 18. 3 |
| 5 | 13. 3 | 12. 9 | 12. 5 | 12. 3 | 12. 2 | 11. 9 | 11. 5 | 11. 5 | 12. 3 | 14. 4 | 15. 9 | 17. 4 |
| 6 | 13. 3 | 12. 4 | 11. 5 | 11. 2 | 10. 5 | 10. 3 | 9. 5 | 8. 9 | 10. 4 | 12. 4 | 15. 4 | 17. 4 |
| 7 | 13. 2 | 12. 4 | 12. 3 | 11. 9 | 11. 5 | 11. 4 | 10. 9 | 10. 3 | 10. 5 | 13. 4 | 15. 4 | 16. 5 |
| 8 | 12. 4 | 12. 3 | 12. 2 | 11. 7 | 11. 4 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 12. 2 | 13. 9 | 15. 7 | 17. 7 |
| 9 | 10. 8 | 10. 3 | 9. 9 | 9. 4 | 9. 3 | 8. 9 | 9. 4 | 9. 9 | 10. 3 | 13. 0 | 14. 4 | 15. 9 |
| 10 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 8 | 14. 6 | 16. 6 | 17. 6 |
| 11 | 12. 4 | 12. 3 | 12. 2 | 12. 1 | 11. 6 | 11. 3 | 11. 2 | 10. 8 | 10. 8 | 12. 2 | 13. 3 | 14. 3 |
| 12 | 11. 9 | 11. 4 | 11. 3 | 11. 2 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 7 | 14. 2 | 14. 6 |
| 13 | 13. 5 | 13. 4 | 13. 0 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 3 | 12. 0 | 12. 5 | 13. 5 | 15. 5 | 16. 2 |
| 14 | 12. 4 | 12. 1 | 12. 0 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 4 | 10. 7 | 10. 5 | 10. 6 | 12. 2 | 13. 1 | 15. 6 |
| 15 | 11. 3 | 11. 1 | 10. 8 | 10. 9 | 11. 3 | 10. 8 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 12. 0 | 13. 5 | 15. 2 |
| 16 | 12. 4 | 12. 3 | 12. 1 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 8 | 12. 1 | 12. 5 | 13. 5 | 14. 5 | 16. 5 |
| 17 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 9 | 12. 0 | 12. 3 | 12. 8 | 13. 4 | 14. 8 | 16. 6 |
| 18 | 10. 6 | 10. 4 | 9. 7 | 9. 2 | 8. 8 | 8. 5 | 7. 9 | 8. 1 | 9. 7 | 11. 2 | 13. 9 | 15. 8 |
| 19 | 9. 7 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 1 | 8. 9 | 8. 8 | 8. 8 | 8. 8 | 9. 3 | 13. 0 | 15. 3 |
| 20 | 10. 7 | 10. 6 | 10. 4 | 9. 8 | 9. 5 | 8. 7 | 8. 6 | 8. 5 | 9. 1 | 10. 6 | 13. 6 | 16. 1 |
| 21 | 10. 6 | 10. 3 | 9. 7 | 9. 2 | 8. 6 | 8. 1 | 8. 1 | 7. 8 | 8. 9 | 10. 4 | 14. 3 | 16. 2 |
| 22 | 10. 1 | 9. 9 | 9. 5 | 9. 2 | 9. 2 | 9. 1 | 8. 7 | 8. 2 | 8. 4 | 9. 7 | 12. 3 | 15. 1 |
| 23 | 9. 5 | 9. 3 | 9. 0 | 8. 8 | 8. 5 | 8. 5 | 8. 5 | 8. 5 | 9. 6 | 11. 6 | 14. 0 | 16. 0 |
| 24 | 12. 2 | 12. 1 | 12. 0 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 12. 3 | 13. 5 | 15. 2 | 15. 9 |
| 25 | 11. 5 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 4 | 10. 9 | 10. 5 | 11. 5 | 14. 4 | 16. 3 | 17. 6 |
| 26 | 13. 1 | 13. 3 | 13. 2 | 13. 0 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 3 | 12. 3 | 12. 4 | 13. 5 | 15. 0 | 16. 5 |
| 27 | 12. 2 | 12. 1 | 11. 6 | 11. 1 | 10. 6 | 10. 9 | 10. 6 | 10. 6 | 11. 1 | 11. 6 | 14. 2 | 16. 1 |
| 28 | 12. 1 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 1 | 12. 6 | 14. 1 | 16. 1 |
| 29 | 11. 0 | 10. 4 | 10. 0 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 11. 0 | 9. 9 | 9. 5 | 12. 5 | 15. 3 | 17. 0 |
| 30 | 10. 4 | 9. 6 | 9. 4 | 9. 0 | 8. 5 | 8. 0 | 8. 5 | 9. 5 | 11. 3 | 12. 4 | 13. 5 | 16. 9 |
| Moyennes | 12. 2 | 11. 9 | 11. 3 | 11. 1 | 10. 9 | 10. 7 | 10. 6 | 10. 5 | 11. 1 | 12. 7 | 14. 6 | 17. 3 |

Maximum : 20° 7, le 1, à 14^h.

JUIN, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 19. 5 | 20. 3 | 20. 7 | 20. 5 | 19. 0 | 17. 7 | 16. 6 | 15. 5 | 14. 6 | 14. 3 | 13. 6 | 13. 5 | 1 |
| 17. 8 | 20. 1 | 19. 8 | 20. 3 | 20. 5 | 19. 2 | 18. 3 | 16. 3 | 15. 2 | 14. 2 | 13. 3 | 13. 2 | 2 |
| 18. 6 | 19. 6 | 19. 9 | 20. 0 | 20. 0 | 19. 1 | 18. 0 | 15. 6 | 14. 6 | 13. 6 | 13. 1 | 13. 0 | 3 |
| 19. 4 | 20. 2 | 20. 3 | 20. 4 | 20. 4 | 18. 9 | 17. 6 | 16. 4 | 15. 3 | 14. 3 | 13. 9 | 13. 4 | 4 |
| 18. 9 | 20. 4 | 19. 9 | 20. 3 | 19. 5 | 18. 5 | 17. 4 | 16. 5 | 15. 5 | 15. 4 | 14. 4 | 13. 6 | 5 |
| 18. 4 | 19. 5 | 19. 9 | 20. 3 | 20. 4 | 19. 8 | 18. 3 | 16. 5 | 15. 4 | 14. 4 | 14. 3 | 13. 5 | 6 |
| 18. 4 | 20. 0 | 20. 3 | 20. 3 | 19. 5 | 18. 1 | 16. 5 | 15. 4 | 14. 8 | 14. 2 | 13. 4 | 12. 9 | 7 |
| 19. 1 | 19. 2 | 19. 6 | 19. 5 | 14. 6 | 17. 9 | 15. 7 | 15. 1 | 13. 7 | 13. 1 | 12. 2 | 12. 0 | 8 |
| 19. 0 | 20. 2 | 19. 9 | 19. 6 | 18. 2 | 17. 3 | 15. 5 | 14. 9 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 4 | 11. 7 | 9 |
| 19. 6 | 18. 6 | 18. 6 | 19. 1 | 19. 6 | 19. 6 | 17. 1 | 16. 6 | 15. 2 | 14. 5 | 13. 7 | 13. 2 | 10 |
| 16. 8 | 18. 4 | 19. 3 | 19. 8 | 20. 1 | 20. 0 | 17. 4 | 15. 8 | 14. 4 | 13. 6 | 12. 8 | 12. 3 | 11 |
| 17. 4 | 18. 4 | 18. 9 | 19. 3 | 19. 4 | 18. 5 | 16. 8 | 15. 9 | 14. 9 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 6 | 12 |
| 17. 6 | 19. 6 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 7 | 18. 3 | 15. 5 | 14. 6 | 13. 5 | 13. 1 | 12. 5 | 12. 4 | 13 |
| 16. 6 | 17. 2 | 17. 1 | 16. 5 | 15. 8 | 15. 6 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 2 | 12. 8 | 12. 6 | 12. 1 | 14 |
| 15. 3 | 16. 2 | 16. 3 | 16. 0 | 15. 3 | 14. 5 | 13. 8 | 13. 2 | 13. 1 | 12. 8 | 12. 5 | 12. 3 | 15 |
| 17. 0 | 16. 9 | 16. 3 | 15. 5 | 14. 7 | 14. 5 | 13. 6 | 13. 2 | 12. 6 | 11. 8 | 11. 5 | 11. 5 | 16 |
| 17. 8 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 8 | 16. 8 | 15. 8 | 14. 3 | 13. 6 | 12. 8 | 12. 2 | 11. 8 | 10. 9 | 17 |
| 17. 7 | 19. 0 | 19. 2 | 19. 3 | 18. 7 | 16. 7 | 14. 7 | 13. 7 | 12. 2 | 11. 6 | 10. 7 | 10. 2 | 18 |
| 16. 3 | 18. 3 | 18. 7 | 18. 8 | 18. 8 | 17. 8 | 15. 7 | 14. 8 | 13. 8 | 12. 9 | 12. 5 | 11. 9 | 19 |
| 18. 0 | 19. 4 | 19. 3 | 19. 4 | 19. 0 | 17. 6 | 15. 5 | 14. 5 | 13. 1 | 12. 5 | 11. 6 | 11. 1 | 20 |
| 17. 8 | 17. 8 | 18. 8 | 18. 6 | 17. 7 | 16. 5 | 14. 6 | 13. 7 | 12. 6 | 12. 1 | 11. 5 | 10. 7 | 21 |
| 16. 2 | 17. 0 | 17. 2 | 17. 2 | 16. 7 | 15. 2 | 13. 9 | 12. 7 | 12. 0 | 11. 2 | 10. 3 | 9. 9 | 22 |
| 16. 7 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 0 | 15. 5 | 14. 4 | 13. 5 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 23 |
| 17. 7 | 18. 2 | 18. 2 | 17. 4 | 17. 2 | 16. 3 | 15. 2 | 14. 1 | 13. 3 | 12. 5 | 12. 2 | 11. 8 | 24 |
| 18. 4 | 18. 5 | 18. 9 | 18. 5 | 18. 3 | 17. 4 | 15. 9 | 14. 6 | 14. 0 | 13. 4 | 13. 4 | 12. 9 | 25 |
| 17. 5 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 4 | 17. 0 | 15. 6 | 14. 9 | 13. 6 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 3 | 12. 0 | 26 |
| 17. 8 | 18. 2 | 18. 7 | 19. 1 | 19. 0 | 18. 0 | 16. 7 | 15. 2 | 14. 3 | 13. 6 | 13. 1 | 13. 0 | 27 |
| 18. 4 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 5 | 17. 6 | 15. 8 | 14. 5 | 13. 6 | 12. 8 | 12. 5 | 11. 7 | 28 |
| 18. 2 | 18. 9 | 18. 7 | 18. 0 | 16. 8 | 15. 8 | 14. 1 | 13. 5 | 12. 8 | 12. 1 | 11. 8 | 11. 0 | 29 |
| 17. 5 | 17. 7 | 18. 2 | 18. 4 | 17. 5 | 16. 0 | 14. 5 | 13. 4 | 12. 5 | 11. 5 | 11. 1 | 10. 6 | 30 |
| 17. 8 | 18. 6 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 1 | 17. 3 | 15. 7 | 14. 6 | 13. 7 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 1 | Moyen- nes |

Minimum : 7°, 8, le 21, à 7^h. Oscillation=12°. 9.

JUILLET, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 10. 3 | 9. 8 | 9. 5 | 9. 5 | 9. 3 | 8. 9 | 8. 4 | 9. 4 | 10. 4 | 12. 9 | 13. 9 | 16. 4 |
| 2 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 1 | 12. 0 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 4 | 11. 0 | 12. 0 | 13. 5 | 15. 9 | 16. 9 |
| 3 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 8 | 9. 6 | 9. 0 | 8. 9 | 9. 3 | 10. 3 | 11. 6 | 12. 3 | 13. 8 | 16. 4 |
| 4 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 2 | 11. 2 | 10. 7 | 10. 6 | 10. 3 | 10. 7 | 12. 3 | 13. 7 | 14. 8 | 16. 2 |
| 5 | 11. 2 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 0 | 10. 6 | 10. 2 | 10. 4 | 11. 1 | 12. 1 | 13. 1 | 13. 9 | 16. 1 |
| 6 | 11. 2 | 10. 9 | 10. 5 | 10. 2 | 10. 2 | 9. 9 | 9. 3 | 9. 0 | 8. 6 | 11. 7 | 13. 2 | 16. 2 |
| 7 | 11. 1 | 10. 4 | 9. 8 | 9. 3 | 8. 9 | 8. 8 | 8. 5 | 8. 3 | 9. 4 | 10. 8 | 13. 4 | 14. 3 |
| 8 | 9. 0 | 9. 0 | 8. 5 | 8. 7 | 8. 5 | 8. 2 | 8. 2 | 7. 7 | 9. 0 | 12. 2 | 11. 3 | 15. 1 |
| 9 | 10. 3 | 9. 9 | 9. 4 | 9. 2 | 8. 8 | 8. 4 | 8. 4 | 8. 4 | 8. 4 | 9. 4 | 13. 1 | 14. 1 |
| 10 | 9. 7 | 9. 6 | 9. 7 | 9. 4 | 9. 2 | 9. 2 | 9. 2 | 9. 2 | 10. 7 | 12. 6 | 13. 2 | 15. 1 |
| 11 | 9. 0 | 8. 6 | 8. 2 | 7. 7 | 7. 2 | 6. 9 | 6. 8 | 6. 8 | 7. 7 | 9. 6 | 12. 7 | 14. 6 |
| 12 | 10. 8 | 10. 8 | 10. 8 | 10. 7 | 10. 2 | 9. 8 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 9 | 11. 5 | 13. 7 | 14. 7 |
| 13 | 9. 3 | 9. 2 | 9. 2 | 8. 8 | 8. 4 | 8. 4 | 8. 4 | 8. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 13. 2 | 14. 8 |
| 14 | 10. 5 | 10. 4 | 9. 9 | 9. 5 | 9. 5 | 9. 4 | 8. 9 | 8. 7 | 9. 1 | 11. 4 | 13. 4 | 14. 4 |
| 15 | 10. 6 | 9. 7 | 9. 6 | 9. 3 | 9. 0 | 8. 7 | 8. 6 | 8. 6 | 9. 5 | 10. 6 | 11. 6 | 13. 1 |
| 16 | 9. 0 | 8. 5 | 8. 0 | 7. 5 | 7. 5 | 7. 5 | 7. 4 | 7. 4 | 8. 5 | 10. 5 | 11. 6 | 12. 0 |
| 17 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 12. 2 | 12. 7 | 13. 7 | 14. 2 |
| 18 | 12. 3 | 12. 0 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 6 | 11. 0 | 10. 9 | 10. 8 | 10. 8 | 13. 3 | 15. 7 | 16. 7 |
| 19 | 12. 5 | 12. 2 | 12. 2 | 11. 9 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 12. 2 | 13. 7 | 14. 7 |
| 20 | 9. 4 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 2 | 9. 2 | 8. 8 | 9. 2 | 9. 3 | 9. 6 | 12. 1 | 14. 3 | 15. 3 |
| 21 | 11. 6 | 11. 3 | 11. 2 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 5 | 10. 5 | 10. 7 | 11. 5 | 13. 0 | 14. 4 | 15. 3 |
| 22 | 8. 9 | 8. 9 | 8. 8 | 8. 5 | 8. 5 | 8. 9 | 9. 1 | 9. 4 | 9. 4 | 10. 3 | 12. 9 | 13. 9 |
| 23 | 8. 6 | 8. 1 | 7. 8 | 7. 5 | 7. 2 | 7. 3 | 7. 9 | 8. 0 | 9. 1 | 11. 6 | 13. 0 | 13. 6 |
| 24 | 12. 3 | 12. 3 | 11. 9 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 4 | 12. 0 | 12. 3 | 13. 3 | 15. 4 |
| 25 | 10. 0 | 9. 6 | 9. 0 | 8. 1 | 8. 0 | 7. 6 | 7. 2 | 7. 2 | 7. 6 | 11. 6 | 13. 2 | 15. 2 |
| 26 | 9. 2 | 8. 5 | 8. 3 | 8. 2 | 7. 8 | 7. 3 | 7. 3 | 7. 1 | 7. 2 | 9. 8 | 11. 8 | 14. 5 |
| 27 | 10. 2 | 9. 5 | 9. 3 | 9. 2 | 8. 8 | 8. 4 | 8. 3 | 7. 9 | 7. 8 | 11. 8 | 13. 4 | 15. 0 |
| 28 | 9. 3 | 9. 2 | 8. 6 | 8. 2 | 8. 2 | 8. 1 | 7. 8 | 8. 0 | 8. 3 | 11. 8 | 13. 2 | 14. 3 |
| 29 | 9. 1 | 8. 3 | 8. 1 | 7. 3 | 7. 2 | 7. 2 | 7. 1 | 6. 9 | 8. 3 | 10. 2 | 13. 4 | 14. 8 |
| 30 | 10. 4 | 9. 9 | 9. 5 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 2 | 9. 4 | 12. 4 | 13. 8 | 16. 2 |
| 31 | 10. 2 | 9. 8 | 9. 6 | 9. 5 | 9. 5 | 9. 0 | 8. 7 | 6. 7 | 7. 2 | 7. 7 | 10. 7 | 13. 7 |
| Moyennes | 10. 3 | 10. 0 | 9. 8 | 9. 5 | 9. 3 | 9. 1 | 9. 0 | 9. 0 | 9. 7 | 11. 5 | 13. 4 | 14. 9 |

Maximum : 19°. 8, le 31, à 17^h.

JUILLET, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 17. 9 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 3 | 16. 9 | 14. 9 | 13. 9 | 12. 9 | 12. 4 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 4 | 1 |
| 18. 0 | 18. 7 | 18. 5 | 17. 9 | 17. 5 | 15. 5 | 14. 4 | 13. 1 | 12. 5 | 12. 0 | 11. 5 | 11. 2 | 2 |
| 16. 6 | 17. 1 | 16. 9 | 16. 8 | 15. 8 | 14. 8 | 13. 9 | 12. 9 | 12. 7 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 3 | 3 |
| 17. 2 | 17. 9 | 18. 2 | 18. 0 | 16. 2 | 15. 7 | 15. 4 | 14. 2 | 13. 5 | 12. 7 | 12. 2 | 11. 9 | 4 |
| 18. 1 | 18. 2 | 18. 7 | 18. 6 | 17. 6 | 16. 1 | 14. 9 | 13. 6 | 13. 1 | 12. 6 | 12. 1 | 11. 5 | 5 |
| 17. 8 | 19. 2 | 19. 2 | 18. 7 | 17. 2 | 15. 2 | 13. 4 | 12. 7 | 12. 1 | 11. 3 | 11. 2 | 11. 2 | 6 |
| 14. 8 | 13. 5 | 14. 2 | 14. 2 | 13. 3 | 12. 3 | 11. 3 | 10. 4 | 10. 2 | 9. 8 | 9. 5 | 9. 1 | 7 |
| 15. 1 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 2 | 14. 4 | 13. 2 | 12. 3 | 11. 7 | 11. 1 | 10. 6 | 10. 4 | 10. 2 | 8 |
| 14. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 14. 9 | 13. 9 | 12. 6 | 12. 2 | 11. 4 | 10. 9 | 10. 5 | 9. 9 | 9 |
| 15. 3 | 16. 3 | 16. 7 | 16. 2 | 15. 2 | 13. 7 | 12. 7 | 11. 7 | 11. 2 | 10. 7 | 10. 2 | 9. 1 | 10 |
| 16. 3 | 16. 9 | 16. 8 | 16. 7 | 16. 2 | 16. 2 | 13. 7 | 12. 8 | 11. 8 | 11. 2 | 10. 8 | 10. 8 | 11 |
| 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 16. 1 | 15. 7 | 14. 8 | 13. 2 | 12. 6 | 11. 7 | 10. 8 | 10. 6 | 10. 1 | 12 |
| 15. 8 | 17. 1 | 17. 2 | 17. 1 | 15. 0 | 14. 2 | 12. 4 | 11. 8 | 11. 2 | 10. 8 | 10. 4 | 10. 3 | 13 |
| 15. 0 | 15. 4 | 15. 3 | 15. 2 | 14. 0 | 13. 5 | 12. 1 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 2 | 10. 6 | 14 |
| 15. 5 | 16. 6 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 1 | 13. 7 | 12. 5 | 10. 6 | 10. 5 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 5 | 15 |
| 12. 1 | 12. 5 | 13. 0 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 0 | 11. 8 | 11. 8 | 16 |
| 16. 2 | 16. 7 | 16. 9 | 16. 8 | 15. 7 | 15. 2 | 14. 2 | 13. 2 | 12. 8 | 12. 7 | 12. 5 | 12. 4 | 17 |
| 17. 7 | 17. 8 | 17. 6 | 17. 3 | 16. 8 | 16. 3 | 15. 3 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 6 | 12. 9 | 12. 8 | 18 |
| 15. 8 | 16. 3 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 6 | 15. 4 | 13. 8 | 12. 7 | 12. 1 | 11. 6 | 10. 8 | 10. 4 | 19 |
| 16. 0 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 2 | 15. 8 | 14. 9 | 14. 2 | 13. 2 | 12. 7 | 12. 3 | 12. 3 | 11. 8 | 20 |
| 15. 5 | 16. 4 | 16. 0 | 15. 5 | 15. 5 | 14. 0 | 13. 0 | 12. 1 | 11. 3 | 10. 5 | 10. 0 | 9. 5 | 21 |
| 15. 3 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 14. 0 | 12. 5 | 11. 5 | 10. 9 | 10. 4 | 9. 9 | 9. 3 | 22 |
| 15. 1 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 6 | 15. 1 | 14. 1 | 13. 5 | 13. 1 | 12. 6 | 12. 1 | 12. 0 | 23 |
| 15. 8 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 2 | 15. 9 | 14. 3 | 12. 8 | 12. 0 | 11. 4 | 11. 0 | 10. 4 | 10. 3 | 24 |
| 15. 1 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 4 | 16. 2 | 15. 1 | 13. 8 | 12. 0 | 11. 2 | 10. 2 | 10. 1 | 9. 3 | 25 |
| 15. 8 | 18. 1 | 18. 2 | 17. 8 | 17. 3 | 15. 4 | 14. 4 | 12. 8 | 12. 3 | 11. 2 | 11. 2 | 10. 4 | 26 |
| 15. 4 | 16. 3 | 16. 2 | 15. 5 | 15. 3 | 14. 1 | 12. 9 | 11. 5 | 11. 2 | 10. 4 | 10. 2 | 9. 3 | 27 |
| 15. 8 | 16. 7 | 16. 8 | 16. 8 | 15. 4 | 14. 1 | 12. 8 | 12. 2 | 12. 1 | 11. 1 | 10. 3 | 9. 4 | 28 |
| 15. 4 | 16. 1 | 16. 2 | 16. 2 | 15. 2 | 14. 2 | 13. 1 | 12. 2 | 11. 7 | 11. 5 | 11. 3 | 11. 0 | 29 |
| 16. 2 | 17. 7 | 19. 2 | 19. 3 | 19. 3 | 17. 3 | 15. 3 | 13. 8 | 12. 8 | 11. 6 | 10. 8 | 10. 2 | 30 |
| 15. 7 | 17. 7 | 17. 8 | 19. 2 | 19. 6 | 19. 8 | 18. 5 | 16. 7 | 15. 7 | 13. 8 | 13. 2 | 12. 5 | 31 |
| 15. 8 | 16. 6 | 16. 7 | 16. 3 | 16. 0 | 14. 8 | 13. 6 | 12. 6 | 12. 0 | 11. 4 | 11. 0 | 10. 6 | Moyennes |

Minimum : 6°, 7, le 31, à 7^h. Oscillation = 13° 1.

AOUT, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 12. 1 | 11. 9 | 11. 7 | 10. 9 | 10. 7 | 9. 6 | 9. 0 | 8. 1 | 8. 3 | 9. 3 | 12. 8 | 15. |
| 2 | 7. 1 | 7. 4 | 7. 1 | 6. 9 | 6. 8 | 6. 7 | 7. 1 | 7. 3 | 7. 4 | 8. 5 | 9. 5 | 11. |
| 3 | 8. 4 | 8. 4 | 8. 4 | 8. 4 | 8. 4 | 8. 4 | 7. 9 | 6. 9 | 7. 4 | 10. 4 | 10. 9 | 13. |
| 4 | 6. 4 | 6. 2 | 6. 2 | 6. 4 | 6. 4 | 6. 6 | 6. 9 | 7. 3 | 8. 0 | 11. 3 | 12. 9 | 13. |
| 5 | 10. 5 | 10. 4 | 9. 6 | 9. 1 | 9. 0 | 9. 0 | 9. 0 | 9. 1 | 9. 5 | 11. 0 | 12. 0 | 14. |
| 6 | 8. 7 | 8. 0 | 7. 7 | 7. 7 | 7. 7 | 7. 9 | 8. 2 | 8. 2 | 8. 7 | 10. 2 | 13. 7 | 15. |
| 7 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 4 | 10. 2 | 9. 9 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 9 | 10. 2 | 11. 6 | 12. 3 | 13. |
| 8 | 9. 8 | 9. 7 | 9. 3 | 8. 6 | 8. 2 | 7. 7 | 7. 7 | 8. 3 | 9. 6 | 10. 3 | 12. 5 | 13. |
| 9 | 10. 6 | 10. 6 | 9. 1 | 8. 7 | 8. 6 | 8. 4 | 8. 1 | 7. 7 | 8. 5 | 10. 7 | 12. 2 | 13. |
| 10 | 9. 2 | 8. 9 | 8. 5 | 7. 9 | 7. 8 | 7. 9 | 8. 0 | 8. 8 | 10. 7 | 10. 9 | 12. 8 | 13. |
| 11 | 8. 5 | 8. 3 | 7. 5 | 7. 3 | 6. 7 | 6. 5 | 6. 0 | 5. 8 | 6. 6 | 8. 0 | 11. 1 | 12. |
| 12 | 8. 9 | 8. 3 | 7. 9 | 7. 7 | 7. 4 | 6. 9 | 6. 5 | 6. 4 | 7. 3 | 10. 4 | 13. 4 | 16. |
| 13 | 11. 2 | 10. 8 | 10. 4 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 8 | 11. 3 | 11. 8 | 13. 5 | 15. 3 | 16. |
| 14 | 10. 2 | 9. 8 | 9. 2 | 8. 7 | 8. 2 | 7. 8 | 7. 2 | 6. 9 | 7. 7 | 10. 2 | 12. 4 | 15. |
| 15 | 11. 0 | 10. 8 | 9. 9 | 9. 4 | 9. 0 | 8. 7 | 8. 0 | 7. 9 | 7. 9 | 9. 4 | 12. 9 | 16. |
| 16 | 10. 9 | 9. 9 | 9. 7 | 8. 8 | 8. 7 | 7. 9 | 7. 8 | 7. 3 | 7. 0 | 7. 8 | 12. 3 | 14. |
| 17 | 11. 4 | 10. 7 | 10. 5 | 10. 0 | 9. 5 | 9. 3 | 9. 0 | 9. 0 | 9. 2 | 12. 6 | 16. 7 | 18. |
| 18 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 5 | 10. 5 | 10. 6 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 8 | 11. 2 | 13. 9 | 15. 8 | 17. |
| 19 | 10. 4 | 10. 1 | 9. 5 | 9. 4 | 9. 2 | 8. 9 | 8. 6 | 9. 0 | 12. 3 | 14. 4 | 15. 5 | 16. |
| 20 | 9. 9 | 10. 1 | 10. 0 | 9. 3 | 9. 1 | 8. 6 | 8. 1 | 8. 1 | 10. 6 | 13. 1 | 16. 6 | 17. |
| 21 | 11. 3 | 11. 2 | 10. 3 | 10. 2 | 9. 4 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 10. 3 | 13. 3 | 15. 3 | 16. |
| 22 | 10. 5 | 10. 5 | 10. 5 | 10. 5 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 5 | 11. 2 | 11. 3 | 11. 8 | 12. 4 | 14. |
| 23 | 11. 6 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 2 | 9. 9 | 9. 7 | 9. 8 | 10. 6 | 11. 7 | 12. 7 | 14. |
| 24 | 10. 6 | 10. 4 | 10. 3 | 9. 9 | 9. 4 | 9. 4 | 9. 5 | 9. 7 | 10. 3 | 11. 9 | 13. 0 | 13. |
| 25 | 10. 7 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 7 | 11. 2 | 14. 7 | 15. |
| 26 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 7 | 11. 0 | 11. 0 | 10. 9 | 11. 2 | 11. 3 | 13. 3 | 15. 0 | 15. |
| 27 | 10. 5 | 10. 0 | 9. 4 | 8. 6 | 8. 4 | 7. 6 | 7. 5 | 8. 4 | 10. 1 | 13. 0 | 15. 5 | 17. |
| 28 | 11. 3 | 11. 3 | 10. 9 | 10. 8 | 10. 6 | 10. 2 | 9. 9 | 9. 8 | 10. 3 | 12. 2 | 14. 7 | 16. |
| 29 | 15. 0 | 14. 5 | 13. 9 | 13. 1 | 12. 5 | 12. 1 | 11. 9 | 11. 5 | 11. 5 | 12. 9 | 14. 3 | 18. |
| 30 | 13. 7 | 13. 0 | 12. 7 | 12. 3 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 6 | 11. 7 | 11. 8 | 12. 9 | 13. |
| 31 | 12. 8 | 12. 3 | 12. 2 | 11. 8 | 11. 5 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 1 | 11. 2 | 12. 3 | 13. 4 | 14. |
| Moyennes | 10. 5 | 10. 2 | 9. 8 | 9. 5 | 9. 3 | 9. 0 | 8. 9 | 8. 9 | 9. 6 | 11. 4 | 13. 5 | 15. |

Maximum : 22°.9, le 29, à 16^h.

AOUT, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 16. 7 | 17. 6 | 19. 3 | 19. 3 | 18. 3 | 15. 9 | 12. 8 | 10. 8 | 9. 8 | 8. 9 | 8. 3 | 7. 7 | 1 |
| 12. 5 | 13. 4 | 13. 1 | 13. 5 | 12. 6 | 11. 8 | 10. 5 | 9. 5 | 9. 4 | 8. 7 | 8. 5 | 8. 5 | 2 |
| 14. 4 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 5 | 13. 0 | 11. 4 | 10. 6 | 9. 5 | 9. 3 | 8. 4 | 7. 5 | 6. 9 | 3 |
| 13. 5 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 3 | 13. 5 | 12. 4 | 12. 1 | 11. 5 | 11. 4 | 11. 2 | 10. 5 | 4 |
| 16. 0 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 6 | 15. 7 | 13. 5 | 12. 8 | 11. 6 | 10. 8 | 10. 3 | 9. 7 | 9. 0 | 5 |
| 16. 7 | 16. 7 | 16. 6 | 15. 8 | 14. 7 | 14. 5 | 13. 8 | 13. 2 | 12. 7 | 12. 0 | 11. 7 | 10. 9 | 6 |
| 13. 9 | 14. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 14. 7 | 14. 5 | 12. 7 | 11. 7 | 11. 5 | 10. 8 | 10. 6 | 10. 3 | 7 |
| 14. 8 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 4 | 13. 2 | 12. 5 | 12. 2 | 11. 8 | 11. 7 | 10. 8 | 8 |
| 14. 1 | 15. 6 | 15. 6 | 14. 5 | 13. 6 | 12. 8 | 12. 1 | 10. 6 | 10. 1 | 9. 4 | 9. 1 | 9. 1 | 9 |
| 13. 8 | 14. 9 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 0 | 14. 3 | 12. 8 | 11. 9 | 10. 9 | 10. 3 | 9. 8 | 9. 3 | 10 |
| 16. 0 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 16. 7 | 16. 3 | 14. 4 | 12. 7 | 11. 7 | 10. 6 | 10. 3 | 9. 5 | 11 |
| 17. 9 | 20. 3 | 20. 4 | 20. 4 | 19. 6 | 18. 9 | 16. 4 | 15. 3 | 13. 5 | 13. 1 | 12. 4 | 11. 5 | 12 |
| 18. 3 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 3 | 19. 8 | 17. 8 | 15. 1 | 13. 8 | 12. 8 | 12. 2 | 11. 4 | 10. 8 | 13 |
| 18. 2 | 19. 1 | 19. 4 | 19. 6 | 19. 5 | 18. 3 | 16. 7 | 15. 2 | 13. 4 | 12. 7 | 11. 7 | 11. 0 | 14 |
| 18. 4 | 19. 8 | 20. 0 | 19. 9 | 19. 4 | 18. 8 | 17. 4 | 15. 9 | 14. 9 | 13. 9 | 12. 9 | 11. 9 | 15 |
| 17. 3 | 19. 2 | 20. 3 | 19. 8 | 19. 8 | 18. 6 | 16. 7 | 14. 9 | 13. 9 | 12. 8 | 12. 3 | 11. 8 | 16 |
| 19. 3 | 20. 4 | 20. 4 | 19. 0 | 17. 3 | 16. 5 | 14. 6 | 13. 4 | 11. 6 | 11. 5 | 10. 7 | 10. 5 | 17 |
| 19. 8 | 20. 8 | 20. 8 | 21. 3 | 20. 8 | 17. 9 | 15. 7 | 14. 2 | 12. 8 | 12. 3 | 11. 8 | 10. 9 | 18 |
| 17. 3 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 2 | 14. 9 | 13. 5 | 12. 9 | 12. 2 | 11. 4 | 10. 6 | 10. 4 | 10. 3 | 19 |
| 17. 6 | 17. 1 | 17. 1 | 16. 2 | 15. 1 | 14. 9 | 14. 0 | 13. 1 | 12. 2 | 12. 1 | 12. 1 | 11. 8 | 20 |
| 16. 3 | 16. 5 | 17. 1 | 17. 2 | 16. 4 | 15. 3 | 14. 1 | 13. 1 | 12. 2 | 11. 5 | 11. 2 | 10. 5 | 21 |
| 15. 9 | 16. 5 | 16. 9 | 17. 2 | 16. 4 | 15. 4 | 14. 2 | 12. 9 | 11. 6 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 4 | 22 |
| 15. 6 | 16. 1 | 16. 6 | 16. 6 | 15. 8 | 14. 3 | 12. 8 | 12. 7 | 12. 4 | 12. 0 | 11. 7 | 11. 7 | 23 |
| 15. 4 | 16. 3 | 16. 8 | 16. 5 | 15. 5 | 15. 4 | 14. 2 | 13. 5 | 12. 6 | 12. 4 | 11. 4 | 10. 7 | 24 |
| 17. 3 | 17. 7 | 18. 2 | 18. 0 | 17. 8 | 16. 8 | 14. 7 | 14. 5 | 13. 6 | 12. 8 | 12. 6 | 11. 8 | 25 |
| 16. 8 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 3 | 16. 9 | 15. 8 | 14. 3 | 13. 7 | 12. 7 | 11. 9 | 11. 7 | 10. 9 | 26 |
| 19. 1 | 19. 6 | 20. 5 | 19. 6 | 19. 0 | 18. 3 | 16. 0 | 14. 6 | 13. 5 | 12. 6 | 12. 0 | 11. 5 | 27 |
| 18. 8 | 19. 0 | 20. 9 | 21. 2 | 21. 8 | 21. 8 | 20. 8 | 18. 8 | 17. 3 | 16. 3 | 15. 6 | 15. 0 | 28 |
| 20. 8 | 20. 9 | 21. 0 | 22. 4 | 22. 9 | 22. 5 | 18. 5 | 17. 1 | 16. 0 | 15. 1 | 14. 9 | 14. 4 | 29 |
| 16. 8 | 17. 3 | 18. 8 | 19. 0 | 19. 2 | 19. 0 | 16. 7 | 14. 7 | 14. 3 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 7 | 30 |
| 16. 3 | 17. 7 | 17. 8 | 17. 4 | 16. 2 | 15. 3 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 4 | 13. 1 | 12. 4 | 11. 8 | 31 |
| 16. 3 | 17. 3 | 17. 8 | 17. 6 | 16. 9 | 16. 0 | 14. 4 | 13. 3 | 12. 3 | 11. 8 | 11. 3 | 10. 8 | Moyennes |

SEPTEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 11. 4 | 11. 2 | 10. 4 | 9. 9 | 9. 4 | 9. 1 | 8. 4 | 8. 5 | 12. 4 | 14. 9 | 17. 5 | 19. 3 |
| 2 | 11. 2 | 10. 9 | 10. 5 | 10. 2 | 10. 1 | 10. 1 | 10. 2 | 11. 2 | 13. 1 | 15. 2 | 17. 3 | 18. 6 |
| 3 | 13. 1 | 12. 4 | 12. 3 | 12. 2 | 11. 4 | 11. 2 | 11. 1 | 11. 3 | 13. 2 | 14. 3 | 15. 3 | 17. 3 |
| 4 | 10. 1 | 9. 9 | 9. 5 | 9. 1 | 8. 9 | 9. 0 | 9. 6 | 10. 2 | 11. 6 | 12. 1 | 14. 3 | 15. 1 |
| 5 | 10. 7 | 10. 6 | 10. 2 | 9. 8 | 9. 8 | 9. 8 | 10. 6 | 10. 7 | 12. 2 | 13. 0 | 14. 6 | 16. 5 |
| 6 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 6 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 9 | 13. 1 | 14. 6 | 16. 1 |
| 7 | 12. 9 | 12. 5 | 12. 3 | 11. 5 | 11. 3 | 10. 6 | 10. 3 | 9. 9 | 13. 6 | 15. 3 | 18. 7 | 20. 9 |
| 8 | 14. 6 | 14. 1 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 8 | 13. 7 | 13. 7 | 14. 1 | 15. 6 | 16. 8 | 17. 7 | 20. 1 |
| 9 | 13. 8 | 13. 5 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 12. 7 | 12. 7 | 13. 2 | 15. 2 | 16. 1 | 17. 3 |
| 10 | 12. 6 | 11. 8 | 11. 6 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 2 | 9. 8 | 9. 9 | 10. 7 | 11. 7 | 14. 5 | 16. 7 |
| 11 | 12. 7 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 1 | 11. 7 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 7 | 14. 6 | 16. 1 | 18. 8 |
| 12 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 1 | 11. 9 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 7 | 12. 5 | 13. 7 | 14. 4 | 17. 0 |
| 13 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 0 | 12. 9 | 12. 9 | 12. 9 | 12. 9 | 12. 9 | 13. 0 | 14. 4 | 15. 9 | 17. 3 |
| 14 | 11. 9 | 11. 4 | 10. 8 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 13. 5 | 14. 9 | 17. 4 | 19. 2 |
| 15 | 12. 4 | 12. 2 | 11. 7 | 11. 4 | 10. 9 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 6 | 12. 1 | 15. 3 | 17. 4 | 20. 4 |
| 16 | 14. 6 | 14. 2 | 14. 0 | 13. 7 | 13. 2 | 11. 1 | 12. 7 | 12. 7 | 15. 2 | 15. 2 | 17. 2 | 18. 5 |
| 17 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 0 | 11. 5 | 11. 0 | 10. 9 | 10. 8 | 11. 5 | 12. 0 | 15. 0 | 16. 9 | 18. 9 |
| 18 | 11. 6 | 11. 0 | 10. 2 | 10. 1 | 9. 6 | 9. 1 | 9. 1 | 9. 1 | 11. 2 | 14. 1 | 16. 9 | 19. 0 |
| 19 | 12. 7 | 12. 6 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 8 | 11. 9 | 13. 2 | 13. 7 | 14. 9 | 17. 7 |
| 20 | 11. 4 | 10. 6 | 10. 1 | 9. 6 | 9. 1 | 8. 6 | 8. 2 | 8. 1 | 9. 5 | 11. 5 | 13. 6 | 15. 5 |
| 21 | 10. 6 | 10. 3 | 10. 0 | 9. 9 | 9. 4 | 9. 4 | 9. 4 | 9. 4 | 13. 5 | 15. 3 | 16. 5 | 16. 4 |
| 22 | 12. 5 | 11. 7 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 6 | 12. 4 | 13. 5 | 15. 6 | 17. 3 |
| 23 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 0 | 9. 5 | 9. 4 | 9. 0 | 8. 9 | 9. 5 | 13. 5 | 15. 5 | 17. 5 | 17. 5 |
| 24 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 6 | 12. 1 | 12. 7 | 14. 4 | 15. 2 | 16. 6 |
| 25 | 11. 5 | 11. 1 | 10. 7 | 10. 3 | 10. 2 | 10. 3 | 11. 2 | 12. 2 | 13. 2 | 14. 2 | 18. 3 | 20. 7 |
| 26 | 13. 3 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 4 | 11. 8 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 6 | 13. 5 | 15. 5 | 18. 5 | 20. 5 |
| 27 | 15. 5 | 15. 2 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 6 | 15. 5 | 18. 0 | 21. 0 | 23. 0 |
| 28 | 16. 3 | 16. 1 | 15. 8 | 15. 3 | 15. 2 | 14. 8 | 14. 3 | 14. 3 | 18. 3 | 19. 8 | 21. 3 | 24. 1 |
| 29 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 2 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 2 | 18. 8 | 21. 9 | 24. 1 | 24. 6 |
| 30 | 14. 3 | 13. 5 | 13. 4 | 13. 3 | 13. 2 | 13. 2 | 13. 3 | 13. 6 | 15. 1 | 15. 9 | 16. 9 | 17. 9 |
| Moyennes | 12. 6 | 12. 3 | 11. 9 | 11. 7 | 11. 5 | 11. 3 | 11. 2 | 11. 4 | 13. 2 | 14. 9 | 16. 8 | 18. 6 |

Maximum : 26° 4, le 28, à 15^h.

SEPTEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| 20. 4 | 20. 3 | 18. 3 | 17. 6 | 17. 0 | 16. 2 | 14. 4 | 14. 2 | 13. 5 | 13. 2 | 12. 5 | 12. 1 | 1 |
| 18. 9 | 19. 1 | 19. 1 | 18. 9 | 17. 2 | 16. 6 | 15. 1 | 14. 4 | 14. 0 | 13. 5 | 13. 1 | 13. 1 | 2 |
| 18. 3 | 18. 8 | 18. 3 | 17. 4 | 15. 3 | 14. 3 | 13. 3 | 13. 0 | 12. 3 | 12. 2 | 11. 4 | 11. 0 | 3 |
| 16. 1 | 17. 1 | 16. 6 | 16. 1 | 15. 0 | 13. 3 | 12. 1 | 11. 2 | 11. 0 | 10. 9 | 10. 6 | 10. 2 | 4 |
| 16. 6 | 16. 9 | 17. 2 | 16. 7 | 16. 6 | 15. 6 | 14. 2 | 13. 8 | 12. 7 | 12. 2 | 11. 7 | 11. 6 | 5 |
| 18. 2 | 19. 4 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 6 | 18. 6 | 16. 7 | 15. 8 | 14. 7 | 14. 2 | 13. 7 | 13. 5 | 6 |
| 21. 4 | 22. 4 | 22. 4 | 21. 4 | 20. 4 | 19. 2 | 17. 8 | 17. 3 | 16. 7 | 16. 2 | 15. 4 | 14. 5 | 7 |
| 19. 6 | 19. 6 | 20. 5 | 19. 6 | 19. 6 | 19. 4 | 16. 6 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 1 | 14. 7 | 14. 5 | 8 |
| 18. 3 | 19. 2 | 19. 2 | 19. 0 | 18. 2 | 17. 4 | 15. 5 | 15. 1 | 14. 2 | 13. 4 | 13. 1 | 12. 3 | 9 |
| 17. 8 | 18. 9 | 19. 2 | 18. 8 | 18. 6 | 18. 6 | 16. 2 | 14. 8 | 14. 2 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 2 | 10 |
| 20. 2 | 20. 6 | 21. 3 | 20. 9 | 20. 6 | 19. 1 | 16. 8 | 15. 6 | 14. 6 | 14. 1 | 13. 5 | 12. 8 | 11 |
| 18. 0 | 19. 6 | 20. 9 | 21. 0 | 20. 8 | 19. 6 | 18. 4 | 16. 5 | 15. 4 | 14. 1 | 13. 7 | 13. 5 | 12 |
| 17. 5 | 18. 9 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 1 | 18. 8 | 17. 4 | 15. 9 | 14. 9 | 14. 2 | 13. 8 | 12. 9 | 13 |
| 20. 5 | 21. 4 | 21. 5 | 21. 5 | 21. 4 | 20. 4 | 18. 9 | 17. 5 | 16. 2 | 14. 9 | 14. 3 | 13. 4 | 14 |
| 21. 4 | 22. 4 | 22. 4 | 22. 4 | 21. 5 | 19. 4 | 17. 8 | 17. 2 | 16. 4 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 1 | 15 |
| 20. 0 | 21. 0 | 21. 0 | 21. 0 | 20. 1 | 19. 1 | 17. 3 | 16. 2 | 15. 2 | 14. 3 | 13. 7 | 13. 2 | 16 |
| 20. 0 | 21. 3 | 21. 2 | 21. 0 | 20. 5 | 19. 2 | 17. 0 | 16. 0 | 15. 0 | 14. 0 | 13. 0 | 12. 1 | 17 |
| 20. 1 | 20. 9 | 21. 1 | 21. 2 | 21. 1 | 20. 0 | 17. 3 | 15. 9 | 14. 8 | 14. 0 | 13. 2 | 12. 6 | 18 |
| 18. 2 | 18. 5 | 19. 6 | 19. 6 | 19. 4 | 18. 6 | 17. 1 | 15. 7 | 14. 2 | 13. 5 | 12. 7 | 11. 8 | 19 |
| 16. 5 | 17. 5 | 18. 5 | 18. 6 | 18. 6 | 17. 7 | 16. 6 | 15. 0 | 13. 7 | 12. 7 | 12. 5 | 11. 7 | 20 |
| 17. 0 | 17. 6 | 18. 4 | 18. 3 | 16. 8 | 16. 3 | 15. 1 | 14. 3 | 13. 4 | 13. 2 | 12. 6 | 12. 5 | 21 |
| 18. 6 | 19. 8 | 19. 6 | 19. 4 | 18. 6 | 17. 7 | 16. 0 | 15. 2 | 13. 7 | 12. 7 | 12. 4 | 11. 6 | 22 |
| 18. 6 | 18. 5 | 19. 9 | 19. 5 | 19. 0 | 18. 0 | 16. 5 | 15. 5 | 14. 4 | 13. 4 | 12. 5 | 11. 9 | 23 |
| 18. 6 | 18. 9 | 19. 6 | 19. 8 | 19. 6 | 18. 5 | 16. 6 | 15. 6 | 14. 8 | 13. 7 | 13. 1 | 12. 5 | 24 |
| 22. 4 | 23. 2 | 23. 2 | 23. 2 | 22. 2 | 21. 7 | 18. 7 | 17. 0 | 15. 2 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 3 | 25 |
| 23. 7 | 24. 4 | 24. 5 | 24. 5 | 24. 0 | 22. 8 | 20. 5 | 18. 5 | 17. 4 | 16. 5 | 16. 0 | 15. 5 | 26 |
| 24. 5 | 25. 0 | 25. 5 | 25. 4 | 24. 5 | 23. 1 | 20. 5 | 19. 6 | 18. 5 | 17. 7 | 17. 4 | 16. 7 | 27 |
| 24. 4 | 25. 3 | 26. 3 | 26. 4 | 25. 3 | 23. 7 | 21. 3 | 20. 2 | 19. 1 | 17. 9 | 17. 3 | 16. 5 | 28 |
| 24. 7 | 24. 9 | 23. 0 | 21. 5 | 20. 0 | 18. 8 | 17. 9 | 17. 0 | 16. 3 | 15. 6 | 15. 0 | 14. 4 | 29 |
| 18. 0 | 19. 1 | 18. 8 | 18. 9 | 18. 4 | 17. 5 | 16. 5 | 15. 9 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 5 | 14. 0 | 30 |
| 19. 6 | 20. 3 | 20. 5 | 20. 3 | 19. 7 | 18. 6 | 16. 8 | 15. 8 | 14. 9 | 14. 1 | 13. 6 | 13. 1 | Moyenne |

Minimum : 8°. 1, le 20, à 7^h. Oscillation=18°.3.

OCTOBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 13. 1 | 12. 9 | 12. 7 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 7 | 14. 8 | 16. 5 | 19. 2 | 20. 0 |
| 2 | 12. 7 | 12. 3 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 12. 2 | 14. 4 | 16. 4 | 17. 4 | 18. 6 |
| 3 | 13. 6 | 13. 1 | 12. 6 | 12. 2 | 11. 6 | 11. 1 | 10. 6 | 11. 1 | 13. 7 | 17. 1 | 19. 6 | 21. 1 |
| 4 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 5 | 14. 2 | 13. 8 | 13. 5 | 13. 0 | 14. 5 | 16. 0 | 19. 0 | 20. 7 | 22. 4 |
| 5 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 1 | 15. 0 | 15. 2 | 16. 1 | 19. 0 | 21. 2 | 22. 5 |
| 6 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 4 | 13. 5 | 14. 6 | 15. 7 | 16. 1 | 16. 9 |
| 7 | 13. 9 | 13. 5 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 1 | 12. 7 | 13. 6 | 14. 6 | 15. 6 | 17. 8 | 19. 9 |
| 8 | 14. 5 | 14. 1 | 14. 0 | 13. 5 | 13. 2 | 13. 0 | 12. 8 | 12. 4 | 13. 1 | 15. 5 | 18. 1 | 20. 8 |
| 9 | 13. 3 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 8 | 12. 8 | 12. 8 | 12. 8 | 13. 5 | 14. 1 | 16. 0 | 18. 8 | 20. 7 |
| 10 | 12. 7 | 12. 7 | 12. 7 | 13. 1 | 13. 0 | 12. 9 | 12. 6 | 12. 5 | 13. 3 | 14. 2 | 15. 9 | 18. 2 |
| 11 | 15. 5 | 15. 1 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 5 | 13. 3 | 14. 0 | 14. 1 | 15. 5 | 16. 0 | 17. 0 | 18. 4 |
| 12 | 13. 5 | 12. 8 | 12. 2 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 12. 5 | 14. 0 | 15. 1 | 16. 1 |
| 13 | 15. 2 | 14. 3 | 14. 2 | 13. 9 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 3 | 13. 2 | 13. 2 | 13. 2 | 14. 2 | 15. 2 |
| 14 | 14. 4 | 13. 6 | 13. 2 | 12. 5 | 12. 1 | 11. 3 | 11. 2 | 10. 8 | 10. 7 | 12. 1 | 14. 2 | 17. 5 |
| 15 | 16. 8 | 16. 3 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 4 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 3 | 14. 0 | 14. 7 | 16. 9 | 18. 4 |
| 16 | 14. 6 | 14. 3 | 14. 1 | 14. 0 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 4 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 8 | 14. 7 | 17. 3 |
| 17 | 14. 7 | 14. 1 | 14. 0 | 13. 7 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 5 | 12. 2 | 12. 2 | 12. 7 | 14. 0 | 14. 8 |
| 18 | 12. 7 | 12. 4 | 12. 1 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 12. 0 | 12. 5 | 12. 5 |
| 19 | 13. 3 | 13. 2 | 13. 2 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 3 | 15. 4 | 17. 4 | 20. 8 | 21. 9 |
| 20 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 3 | 15. 1 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 1 | 14. 1 | 16. 6 | 17. 1 | 20. 6 | 24. 1 |
| 21 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 1 | 15. 1 | 14. 6 | 14. 1 | 13. 9 | 14. 9 | 16. 9 | 18. 6 | 22. 2 | 22. 4 |
| 22 | 15. 2 | 14. 9 | 14. 6 | 14. 4 | 13. 8 | 13. 4 | 13. 4 | 14. 6 | 16. 5 | 18. 3 | 19. 8 | 20. 4 |
| 23 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 2 | 13. 9 | 13. 6 | 13. 2 | 13. 2 | 14. 3 | 16. 5 | 18. 4 | 19. 5 | 20. 0 |
| 24 | 14. 7 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 0 | 13. 7 | 13. 2 | 13. 0 | 13. 1 | 14. 1 | 16. 4 | 19. 9 | 22. 3 |
| 25 | 15. 9 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 3 | 14. 9 | 14. 6 | 14. 4 | 14. 4 | 16. 5 | 18. 6 | 20. 9 | 22. 8 |
| 26 | 18. 2 | 17. 8 | 17. 7 | 17. 3 | 17. 0 | 16. 6 | 16. 2 | 16. 3 | 18. 2 | 21. 2 | 22. 9 | 25. 0 |
| 27 | 17. 5 | 17. 1 | 16. 7 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 1 | 16. 0 | 16. 6 | 17. 0 | 17. 8 | 19. 8 | 23. 0 |
| 28 | 21. 3 | 20. 5 | 20. 3 | 19. 9 | 19. 4 | 18. 9 | 18. 7 | 19. 5 | 21. 4 | 24. 4 | 26. 4 | 27. 9 |
| 29 | 16. 7 | 16. 9 | 16. 7 | 16. 4 | 16. 2 | 15. 7 | 15. 6 | 16. 1 | 17. 7 | 19. 0 | 21. 5 | 23. 8 |
| 30 | 16. 9 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 0 | 15. 9 | 16. 6 | 17. 3 | 18. 7 | 19. 1 | 19. 9 |
| 31 | 13. 7 | 13. 9 | 14. 1 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 3 | 16. 2 | 17. 9 | 20. 1 | 21. 3 |
| Moyens | 14. 9 | 14. 7 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 0 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 8 | 15. 0 | 16. 6 | 18. 6 | 20. 2 |

Maximum : 30°.4, le 28, à 14°.

OCTOBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 21. 0 | 22. 0 | 20. 0 | 16. 0 | 15. 2 | 15. 4 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 0 | 13. 6 | 13. 0 | 12. 8 | 1 |
| 18. 9 | 19. 4 | 19. 9 | 20. 4 | 20. 4 | 18. 6 | 17. 3 | 16. 3 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 1 | 13. 4 | 2 |
| 22. 3 | 22. 7 | 22. 7 | 22. 6 | 22. 1 | 20. 7 | 19. 1 | 17. 8 | 16. 6 | 15. 8 | 15. 6 | 15. 5 | 3 |
| 23. 0 | 22. 1 | 22. 5 | 23. 4 | 23. 3 | 21. 7 | 18. 5 | 16. 7 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 2 | 14. 6 | 4 |
| 24. 0 | 24. 0 | 24. 5 | 24. 5 | 15. 6 | 15. 9 | 16. 1 | 16. 2 | 16. 2 | 16. 2 | 16. 1 | 16. 1 | 5 |
| 17. 9 | 19. 4 | 19. 6 | 19. 8 | 19. 4 | 18. 3 | 17. 2 | 16. 3 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 3 | 14. 9 | 6 |
| 21. 6 | 22. 6 | 23. 8 | 22. 1 | 16. 3 | 16. 1 | 14. 6 | 15. 1 | 15. 2 | 15. 3 | 15. 1 | 14. 6 | 7 |
| 22. 1 | 23. 0 | 23. 0 | 22. 9 | 21. 0 | 17. 4 | 14. 0 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 7 | 14. 5 | 14. 0 | 8 |
| 20. 8 | 21. 8 | 22. 3 | 22. 6 | 22. 7 | 22. 0 | 20. 3 | 18. 9 | 18. 3 | 12. 6 | 12. 3 | 12. 3 | 9 |
| 19. 9 | 21. 1 | 21. 7 | 21. 7 | 21. 7 | 20. 7 | 19. 0 | 17. 7 | 17. 0 | 16. 7 | 16. 2 | 15. 8 | 10 |
| 19. 6 | 20. 4 | 20. 9 | 20. 9 | 20. 6 | 19. 7 | 18. 4 | 17. 3 | 16. 2 | 15. 4 | 14. 8 | 14. 3 | 11 |
| 17. 6 | 18. 6 | 19. 6 | 20. 1 | 20. 1 | 20. 1 | 20. 0 | 18. 6 | 17. 1 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 1 | 12 |
| 16. 7 | 18. 7 | 20. 7 | 21. 3 | 21. 2 | 20. 7 | 20. 0 | 18. 7 | 17. 6 | 16. 6 | 16. 1 | 15. 2 | 13 |
| 20. 3 | 21. 4 | 23. 6 | 24. 3 | 24. 6 | 24. 8 | 24. 8 | 23. 4 | 21. 3 | 19. 8 | 19. 0 | 17. 7 | 14 |
| 20. 9 | 22. 9 | 24. 8 | 25. 4 | 26. 1 | 26. 7 | 26. 9 | 24. 8 | 17. 5 | 17. 9 | 17. 9 | 16. 0 | 15 |
| 19. 1 | 20. 6 | 22. 1 | 23. 5 | 23. 6 | 23. 9 | 22. 6 | 19. 0 | 18. 7 | 17. 0 | 16. 6 | 15. 5 | 16 |
| 17. 0 | 17. 9 | 19. 0 | 19. 0 | 18. 8 | 17. 0 | 15. 2 | 13. 9 | 13. 0 | 12. 3 | 12. 0 | 12. 0 | 17 |
| 12. 5 | 13. 0 | 13. 9 | 15. 0 | 15. 4 | 15. 5 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 3 | 13. 0 | 18 |
| 23. 2 | 23. 0 | 24. 1 | 24. 5 | 22. 3 | 21. 1 | 18. 7 | 17. 8 | 17. 0 | 16. 7 | 16. 5 | 16. 3 | 19 |
| 25. 0 | 25. 5 | 25. 8 | 25. 7 | 25. 0 | 22. 7 | 20. 7 | 17. 9 | 17. 4 | 17. 1 | 16. 5 | 16. 1 | 20 |
| 24. 1 | 25. 3 | 25. 3 | 25. 3 | 24. 9 | 23. 4 | 20. 7 | 19. 4 | 17. 9 | 17. 3 | 16. 3 | 15. 6 | 21 |
| 21. 2 | 22. 4 | 22. 4 | 22. 0 | 21. 4 | 20. 4 | 18. 2 | 17. 3 | 15. 9 | 15. 3 | 14. 9 | 14. 7 | 22 |
| 21. 0 | 22. 0 | 22. 1 | 22. 3 | 22. 3 | 22. 0 | 20. 0 | 18. 2 | 16. 8 | 16. 0 | 15. 4 | 14. 9 | 23 |
| 24. 9 | 25. 2 | 25. 8 | 25. 7 | 25. 1 | 23. 8 | 22. 9 | 20. 9 | 19. 4 | 18. 4 | 17. 2 | 16. 6 | 24 |
| 25. 9 | 25. 6 | 27. 9 | 28. 2 | 28. 8 | 27. 1 | 23. 9 | 22. 4 | 20. 9 | 20. 1 | 18. 9 | 18. 7 | 25 |
| 26. 8 | 28. 2 | 28. 7 | 29. 2 | 29. 2 | 28. 7 | 25. 2 | 22. 9 | 21. 4 | 20. 6 | 18. 7 | 18. 0 | 26 |
| 25. 2 | 26. 6 | 27. 5 | 28. 4 | 28. 6 | 28. 4 | 25. 1 | 23. 1 | 22. 1 | 21. 6 | 21. 4 | 20. 6 | 27 |
| 28. 3 | 30. 1 | 30. 4 | 29. 8 | 29. 4 | 27. 9 | 19. 1 | 17. 3 | 17. 1 | 16. 9 | 16. 9 | 16. 8 | 28 |
| 25. 7 | 27. 4 | 27. 6 | 27. 7 | 27. 9 | 19. 3 | 16. 4 | 17. 1 | 16. 9 | 16. 4 | 16. 5 | 16. 2 | 29 |
| 21. 9 | 22. 4 | 22. 7 | 23. 0 | 22. 5 | 21. 4 | 20. 8 | 14. 6 | 14. 1 | 13. 9 | 13. 7 | 13. 4 | 30 |
| 21. 7 | 21. 8 | 22. 1 | 22. 3 | 22. 3 | 21. 2 | 20. 5 | 18. 9 | 17. 8 | 17. 2 | 16. 7 | 16. 0 | 31 |
| 21. 3 | 22. 4 | 23. 1 | 23. 2 | 22. 8 | 21. 3 | 19. 6 | 18. 1 | 17. 0 | 16. 3 | 15. 9 | 15. 3 | Moyennes |

Minimum : 10°. 6, le 3, à 6^h. Oscillation = 19°. 8.

NOVEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 15. 8 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 4 | 13. 2 | 13. 4 | 15. 4 | 17. 4 | 18. 9 | 19. 9 |
| 2 | 14. 0 | 13. 6 | 13. 1 | 12. 9 | 12. 6 | 12. 2 | 12. 1 | 12. 9 | 14. 6 | 18. 1 | 19. 5 | 20. 7 |
| 3 | 15. 3 | 14. 5 | 14. 3 | 13. 9 | 13. 4 | 13. 0 | 12. 9 | 13. 0 | 13. 5 | 15. 4 | 18. 2 | 20. 4 |
| 4 | 16. 7 | 16. 5 | 16. 2 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 7 | 17. 2 | 18. 6 | 20. 7 | 22. 2 | 23. 8 |
| 5 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 15. 7 | 15. 7 | 17. 9 | 19. 9 | 20. 9 |
| 6 | 14. 5 | 13. 7 | 13. 3 | 12. 7 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 14. 0 | 15. 5 | 16. 7 | 17. 4 | 18. 6 |
| 7 | 14. 0 | 13. 5 | 13. 0 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 8 | 13. 0 | 14. 0 | 14. 4 | 15. 5 | 17. 5 | 18. 7 |
| 8 | 14. 9 | 14. 5 | 14. 2 | 14. 0 | 13. 7 | 13. 3 | 13. 2 | 13. 7 | 14. 6 | 16. 6 | 17. 7 | 19. 0 |
| 9 | 15. 2 | 14. 7 | 14. 3 | 14. 1 | 13. 9 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 8 | 14. 4 | 18. 1 | 20. 7 | 22. 7 |
| 10 | 18. 4 | 17. 4 | 16. 6 | 15. 9 | 15. 4 | 15. 3 | 15. 1 | 15. 4 | 18. 4 | 21. 1 | 22. 4 | 24. 9 |
| 11 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 2 | 15. 8 | 15. 6 | 15. 7 | 16. 4 | 16. 6 | 17. 3 | 17. 4 | 18. 8 |
| 12 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 14. 3 | 15. 7 | 17. 5 | 19. 0 |
| 13 | 13. 6 | 12. 1 | 11. 5 | 11. 1 | 11. 0 | 10. 6 | 10. 5 | 10. 9 | 12. 1 | 13. 6 | 15. 7 | 16. 8 |
| 14 | 12. 3 | 11. 7 | 11. 3 | 10. 9 | 10. 8 | 10. 6 | 10. 3 | 10. 4 | 13. 0 | 14. 6 | 15. 9 | 17. 3 |
| 15 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 2 | 11. 7 | 11. 0 | 10. 8 | 10. 4 | 10. 9 | 12. 8 | 14. 4 | 15. 9 | 18. 9 |
| 16 | 14. 8 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 3 | 13. 1 | 12. 8 | 12. 6 | 13. 0 | 15. 2 | 19. 3 | 20. 4 | 21. 8 |
| 17 | 17. 1 | 16. 9 | 16. 4 | 16. 0 | 15. 8 | 15. 5 | 15. 5 | 16. 8 | 18. 0 | 21. 0 | 22. 5 | 24. 1 |
| 18 | 17. 4 | 16. 7 | 15. 8 | 15. 6 | 14. 9 | 14. 7 | 14. 9 | 16. 6 | 18. 7 | 19. 7 | 21. 7 | 22. 3 |
| 19 | 16. 0 | 15. 8 | 15. 4 | 15. 3 | 14. 8 | 14. 3 | 14. 3 | 15. 3 | 17. 8 | 20. 3 | 22. 1 | 23. 3 |
| 20 | 15. 4 | 14. 8 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 5 | 13. 3 | 13. 5 | 15. 2 | 17. 5 | 20. 3 | 23. 3 | 24. 3 |
| 21 | 16. 1 | 15. 9 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 7 | 14. 7 | 16. 9 | 20. 3 | 22. 4 | 24. 2 |
| 22 | 16. 7 | 16. 2 | 15. 8 | 15. 4 | 13. 9 | 14. 5 | 14. 5 | 15. 4 | 19. 0 | 21. 5 | 24. 0 | 26. 0 |
| 23 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 1 | 16. 0 | 15. 9 | 16. 0 | 17. 0 | 19. 2 | 20. 5 | 22. 1 |
| 24 | 16. 5 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 8 | 16. 0 | 16. 8 | 19. 0 | 20. 3 | 22. 6 | 23. 0 |
| 25 | 15. 8 | 15. 5 | 15. 1 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 8 | 17. 2 | 18. 7 | 20. 3 | 22. 1 |
| 26 | 13. 7 | 13. 3 | 13. 0 | 12. 8 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 5 | 13. 3 | 15. 7 | 18. 0 | 20. 2 | 21. 5 |
| 27 | 17. 6 | 17. 4 | 17. 1 | 17. 0 | 16. 7 | 16. 5 | 16. 3 | 17. 4 | 18. 6 | 20. 0 | 21. 6 | 23. 8 |
| 28 | 18. 6 | 18. 1 | 17. 6 | 16. 7 | 16. 1 | 15. 8 | 15. 6 | 16. 4 | 18. 6 | 20. 6 | 22. 1 | 23. 8 |
| 29 | 15. 2 | 14. 8 | 14. 5 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 6 | 13. 7 | 14. 0 | 14. 8 | 17. 8 | 18. 8 |
| 30 | 13. 5 | 13. 3 | 13. 2 | 13. 1 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 8 | 16. 3 | 20. 3 | 21. 3 | 23. 6 |
| Moyennes | 15. 4 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 3 | 14. 0 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 7 | 15. 7 | 17. 9 | 19. 9 | 21. 5 |

Maximum : 29°. 4, le 22, à 14 et 15^h.

NOVEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 19. 4 | 19. 4 | 20. 9 | 20. 9 | 20. 9 | 20. 0 | 19. 4 | 17. 7 | 16. 9 | 15. 9 | 15. 4 | 14. 9 | 1 |
| 21. 6 | 21. 8 | 22. 3 | 22. 3 | 22. 1 | 21. 3 | 19. 5 | 18. 7 | 17. 6 | 16. 7 | 16. 1 | 16. 2 | 2 |
| 22. 9 | 22. 7 | 25. 1 | 25. 3 | 24. 4 | 23. 2 | 22. 3 | 20. 5 | 19. 4 | 18. 8 | 17. 4 | 17. 0 | 3 |
| 24. 7 | 26. 5 | 26. 7 | 27. 2 | 26. 6 | 24. 8 | 21. 7 | 18. 7 | 16. 8 | 16. 2 | 16. 7 | 14. 7 | 4 |
| 21. 4 | 22. 2 | 21. 9 | 21. 6 | 21. 4 | 20. 4 | 18. 4 | 18. 0 | 17. 2 | 16. 4 | 15. 6 | 15. 0 | 5 |
| 20. 0 | 20. 5 | 21. 0 | 21. 0 | 21. 0 | 20. 4 | 18. 6 | 17. 6 | 16. 4 | 15. 6 | 15. 3 | 14. 5 | 6 |
| 19. 8 | 20. 5 | 21. 0 | 21. 5 | 21. 5 | 21. 0 | 19. 8 | 18. 3 | 17. 0 | 16. 4 | 15. 8 | 15. 2 | 7 |
| 20. 2 | 21. 7 | 21. 9 | 22. 6 | 22. 7 | 22. 2 | 21. 2 | 19. 7 | 18. 7 | 18. 0 | 17. 2 | 16. 2 | 8 |
| 24. 7 | 25. 3 | 25. 6 | 25. 9 | 25. 2 | 22. 7 | 20. 7 | 20. 3 | 20. 0 | 19. 3 | 19. 0 | 18. 3 | 9 |
| 26. 3 | 26. 7 | 20. 5 | 20. 4 | 20. 4 | 20. 4 | 19. 9 | 19. 1 | 17. 9 | 17. 4 | 17. 1 | 16. 9 | 10 |
| 20. 4 | 21. 2 | 20. 8 | 20. 7 | 19. 3 | 18. 7 | 16. 3 | 16. 2 | 15. 3 | 15. 0 | 14. 7 | 14. 3 | 11 |
| 18. 7 | 18. 8 | 18. 5 | 18. 5 | 17. 6 | 17. 5 | 15. 9 | 15. 4 | 14. 5 | 14. 0 | 13. 4 | 12. 7 | 12 |
| 17. 7 | 18. 6 | 19. 1 | 19. 3 | 19. 4 | 19. 1 | 18. 1 | 16. 6 | 15. 5 | 14. 4 | 13. 1 | 12. 5 | 13 |
| 18. 9 | 19. 6 | 20. 5 | 20. 8 | 20. 9 | 20. 7 | 20. 3 | 18. 8 | 17. 3 | 15. 8 | 14. 8 | 13. 9 | 14 |
| 18. 9 | 21. 4 | 23. 9 | 24. 3 | 24. 4 | 23. 8 | 22. 9 | 20. 9 | 18. 9 | 17. 9 | 16. 6 | 15. 9 | 15 |
| 23. 3 | 25. 3 | 26. 3 | 26. 3 | 26. 0 | 25. 4 | 24. 3 | 23. 8 | 21. 2 | 19. 3 | 18. 4 | 17. 8 | 16 |
| 26. 0 | 27. 0 | 28. 0 | 28. 9 | 26. 5 | 25. 0 | 22. 0 | 20. 7 | 19. 7 | 18. 9 | 18. 3 | 17. 5 | 17 |
| 24. 1 | 24. 7 | 24. 7 | 24. 7 | 24. 7 | 23. 7 | 21. 2 | 20. 1 | 18. 7 | 17. 8 | 17. 2 | 16. 7 | 18 |
| 24. 3 | 25. 2 | 25. 2 | 24. 8 | 24. 3 | 23. 5 | 21. 3 | 20. 2 | 18. 6 | 17. 6 | 16. 6 | 15. 9 | 19 |
| 24. 5 | 24. 7 | 24. 8 | 24. 4 | 23. 8 | 23. 4 | 21. 3 | 20. 3 | 18. 6 | 17. 8 | 17. 0 | 16. 3 | 20 |
| 24. 9 | 25. 4 | 25. 5 | 25. 8 | 25. 7 | 24. 9 | 22. 4 | 21. 2 | 19. 4 | 18. 4 | 17. 4 | 16. 7 | 21 |
| 27. 0 | 28. 1 | 29. 4 | 29. 4 | 21. 9 | 22. 3 | 21. 5 | 21. 0 | 18. 5 | 17. 1 | 17. 3 | 17. 5 | 22 |
| 22. 5 | 23. 5 | 24. 0 | 23. 7 | 22. 9 | 21. 5 | 20. 0 | 19. 2 | 18. 5 | 18. 3 | 17. 9 | 16. 6 | 23 |
| 24. 8 | 25. 7 | 25. 7 | 25. 8 | 24. 8 | 22. 8 | 19. 3 | 19. 3 | 18. 8 | 18. 0 | 17. 3 | 16. 9 | 24 |
| 22. 3 | 22. 6 | 23. 0 | 23. 1 | 23. 1 | 21. 8 | 20. 0 | 18. 8 | 17. 6 | 16. 7 | 15. 6 | 14. 9 | 25 |
| 23. 7 | 24. 8 | 25. 0 | 25. 6 | 26. 5 | 26. 1 | 22. 5 | 19. 5 | 18. 7 | 18. 0 | 17. 5 | 17. 0 | 26 |
| 25. 1 | 26. 5 | 27. 6 | 27. 6 | 27. 6 | 25. 6 | 22. 6 | 21. 6 | 20. 9 | 20. 1 | 19. 6 | 19. 1 | 27 |
| 25. 1 | 25. 5 | 26. 3 | 26. 3 | 24. 6 | 22. 1 | 21. 5 | 19. 2 | 18. 3 | 17. 6 | 16. 3 | 15. 6 | 28 |
| 20. 8 | 20. 6 | 20. 7 | 20. 3 | 20. 4 | 18. 5 | 17. 3 | 16. 3 | 15. 7 | 14. 8 | 14. 7 | 14. 3 | 29 |
| 24. 3 | 25. 3 | 26. 3 | 26. 5 | 26. 4 | 25. 3 | 21. 3 | 19. 1 | 16. 3 | 15. 6 | 15. 3 | 15. 3 | 30 |
| 22. 6 | 23. 3 | 23. 7 | 23. 8 | 23. 2 | 22. 6 | 20. 4 | 19. 2 | 17. 9 | 17. 1 | 16. 4 | 15. 8 | Moyennes |

Minimum : 10°. 3, le 14, à 6^h. Oscillation = 19°. 1.

DÉCEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 16. 1 | 16. 1 | 15. 9 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 3 | 15. 4 | 16. 8 | 19. 2 | 20. 2 | 23. 2 | 22. 7 |
| 2 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 17. 2 | 19. 1 | 21. 1 | 23. 1 | 23. 6 |
| 3 | 16. 9 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 3 | 14. 9 | 14. 9 | 16. 3 | 18. 5 | 20. 1 | 23. 4 | 23. 9 |
| 4 | 15. 5 | 15. 1 | 15. 0 | 14. 7 | 14. 5 | 14. 1 | 14. 0 | 15. 2 | 18. 0 | 19. 8 | 21. 3 | 22. 2 |
| 5 | 17. 2 | 16. 9 | 16. 2 | 15. 5 | 15. 2 | 14. 9 | 14. 7 | 15. 0 | 16. 8 | 19. 5 | 21. 0 | 23. 0 |
| 6 | 16. 8 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 4 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 1 | 14. 9 | 18. 4 | 20. 0 | 22. 0 | 23. 9 |
| 7 | 15. 5 | 15. 2 | 14. 7 | 14. 2 | 14. 2 | 13. 9 | 13. 9 | 14. 6 | 15. 6 | 20. 6 | 22. 0 | 23. 8 |
| 8 | 17. 0 | 17. 2 | 17. 1 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 4 | 18. 4 | 21. 4 | 22. 5 | 24. 5 |
| 9 | 17. 2 | 17. 2 | 16. 9 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 3 | 16. 2 | 16. 9 | 17. 4 | 18. 8 | 21. 2 | 21. 3 |
| 10 | 16. 4 | 16. 1 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 2 | 14. 8 | 14. 7 | 15. 6 | 17. 4 | 19. 2 | 21. 2 | 22. 7 |
| 11 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 9 | 18. 7 | 20. 2 | 21. 7 | 22. 7 |
| 12 | 17. 1 | 17. 1 | 17. 1 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 6 | 17. 4 | 19. 1 | 20. 6 | 21. 7 |
| 13 | 16. 6 | 16. 3 | 16. 2 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 3 | 14. 9 | 15. 3 | 15. 8 | 15. 9 | 17. 3 | 19. 7 |
| 14 | 14. 3 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 9 | 14. 3 | 15. 5 | 17. 0 | 18. 8 | 19. 8 |
| 15 | 15. 1 | 14. 7 | 14. 6 | 14. 4 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 7 | 16. 9 | 18. 4 | 19. 7 | 20. 8 |
| 16 | 17. 0 | 16. 8 | 16. 7 | 16. 6 | 16. 2 | 16. 2 | 16. 2 | 16. 7 | 18. 2 | 18. 7 | 20. 2 | 20. 9 |
| 17 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 5 | 16. 2 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 8 | 15. 9 | 17. 2 | 18. 2 | 18. 7 |
| 18 | 16. 4 | 16. 2 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 4 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 3 | 16. 3 | 17. 8 | 19. 7 | 21. 7 |
| 19 | 18. 6 | 18. 2 | 17. 9 | 16. 6 | 17. 3 | 17. 1 | 17. 0 | 17. 6 | 19. 2 | 22. 0 | 22. 0 | 22. 6 |
| 20 | 18. 2 | 18. 1 | 17. 9 | 17. 6 | 17. 2 | 17. 1 | 17. 1 | 17. 6 | 17. 7 | 19. 2 | 20. 0 | 21. 6 |
| 21 | 17. 6 | 17. 4 | 17. 1 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 5 | 16. 1 | 16. 8 | 18. 1 | 20. 7 | 21. 5 | 22. 1 |
| 22 | 18. 4 | 17. 9 | 17. 6 | 17. 3 | 16. 9 | 16. 4 | 16. 5 | 18. 2 | 19. 7 | 21. 5 | 22. 5 | 23. 7 |
| 23 | 17. 3 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 9 | 18. 7 | 19. 9 | 21. 7 | 23. 0 | 24. 4 |
| 24 | 18. 2 | 18. 1 | 17. 9 | 17. 6 | 17. 6 | 17. 5 | 17. 5 | 18. 1 | 19. 2 | 22. 0 | 23. 6 | 24. 8 |
| 25 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 7 | 17. 6 | 18. 4 | 18. 9 | 20. 8 | 21. 9 | 22. 9 |
| 26 | 17. 7 | 17. 1 | 16. 7 | 16. 2 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 2 | 15. 3 | 17. 7 | 19. 2 | 20. 2 | 22. 7 |
| 27 | 18. 6 | 18. 3 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 1 | 18. 1 | 18. 0 | 18. 0 | 19. 6 | 20. 6 | 22. 8 | 24. 4 |
| 28 | 17. 6 | 17. 4 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 1 | 16. 7 | 16. 7 | 17. 2 | 18. 4 | 20. 6 | 20. 8 | 21. 3 |
| 29 | 17. 6 | 17. 4 | 17. 2 | 17. 1 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 7 | 17. 6 | 20. 2 | 21. 2 | 22. 6 | 23. 7 |
| 30 | 17. 9 | 17. 4 | 17. 3 | 16. 9 | 16. 8 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 6 | 17. 6 | 20. 3 | 22. 3 | 24. 3 |
| 31 | 18. 0 | 17. 9 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 3 | 17. 2 | 17. 6 | 19. 7 | 21. 5 | 22. 5 | 23. 9 |
| Moyennes | 17. 0 | 16. 8 | 16. 5 | 16. 3 | 16. 1 | 15. 9 | 15. 8 | 16. 5 | 18. 0 | 19. 8 | 21. 3 | 22. 5 |

Maximum: 29°. 0, le 7, à 15^h.

DÉCEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| 23. 6 | 24. 7 | 26. 2 | 25. 2 | 24. 7 | 23. 2 | 19. 7 | 17. 7 | 17. 5 | 17. 2 | 17. 1 | 16. 7 | 1 |
| 24. 6 | 25. 1 | 25. 5 | 25. 2 | 24. 7 | 23. 6 | 21. 8 | 20. 8 | 19. 8 | 19. 0 | 18. 2 | 17. 6 | 2 |
| 24. 3 | 24. 5 | 24. 8 | 24. 9 | 24. 7 | 23. 4 | 21. 4 | 19. 9 | 18. 7 | 17. 7 | 16. 9 | 16. 2 | 3 |
| 23. 1 | 25. 4 | 25. 6 | 26. 3 | 26. 1 | 25. 1 | 22. 8 | 21. 6 | 20. 1 | 19. 1 | 18. 3 | 17. 6 | 4 |
| 24. 5 | 24. 7 | 25. 5 | 25. 5 | 24. 5 | 23. 5 | 22. 2 | 21. 0 | 19. 5 | 18. 5 | 17. 6 | 17. 0 | 5 |
| 25. 5 | 25. 9 | 26. 0 | 26. 0 | 26. 3 | 26. 0 | 23. 0 | 21. 5 | 19. 5 | 18. 8 | 17. 8 | 17. 1 | 6 |
| 25. 8 | 27. 3 | 28. 8 | 29. 0 | 25. 8 | 21. 7 | 21. 0 | 18. 3 | 17. 8 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 3 | 7 |
| 25. 5 | 27. 0 | 26. 9 | 26. 8 | 26. 5 | 24. 6 | 21. 5 | 18. 4 | 17. 6 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 4 | 8 |
| 21. 9 | 22. 8 | 24. 2 | 24. 3 | 24. 2 | 23. 7 | 20. 7 | 19. 7 | 18. 8 | 17. 9 | 17. 3 | 16. 7 | 9 |
| 23. 7 | 24. 7 | 25. 7 | 25. 8 | 24. 0 | 23. 7 | 18. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 2 | 16. 8 | 10 |
| 23. 7 | 24. 8 | 25. 2 | 21. 4 | 21. 2 | 19. 7 | 19. 2 | 18. 7 | 18. 0 | 17. 3 | 17. 1 | 16. 9 | 11 |
| 18. 1 | 18. 0 | 18. 7 | 20. 1 | 18. 5 | 18. 1 | 18. 1 | 18. 1 | 18. 0 | 17. 6 | 17. 3 | 17. 1 | 12 |
| 20. 8 | 21. 2 | 21. 8 | 21. 4 | 19. 7 | 18. 0 | 16. 8 | 16. 3 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 3 | 14. 8 | 13 |
| 20. 3 | 20. 8 | 21. 3 | 21. 7 | 21. 7 | 21. 3 | 18. 6 | 17. 9 | 16. 8 | 16. 2 | 15. 7 | 15. 3 | 14 |
| 22. 0 | ... | ... | 22. 9 | 22. 2 | 21. 2 | 19. 8 | 18. 9 | 18. 0 | 17. 7 | 17. 4 | 17. 2 | 15 |
| 21. 6 | 20. 3 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 4 | 18. 6 | 18. 2 | 17. 7 | 17. 5 | 17. 2 | 16. 7 | 16. 7 | 16 |
| 18. 7 | 17. 7 | 18. 6 | 18. 2 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 4 | 17. 2 | 17. 0 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 7 | 17 |
| 22. 7 | 23. 8 | 24. 7 | 25. 2 | 25. 7 | 25. 7 | 23. 6 | 22. 6 | 21. 7 | 20. 2 | 19. 2 | 18. 7 | 18 |
| 23. 4 | 25. 0 | 25. 3 | 25. 6 | 26. 1 | 26. 8 | 24. 1 | 22. 0 | 20. 6 | 19. 6 | 19. 2 | 19. 1 | 19 |
| 21. 7 | 21. 6 | 21. 7 | 21. 9 | 21. 7 | 21. 2 | 20. 6 | 19. 7 | 19. 0 | 18. 6 | 18. 2 | 18. 0 | 20 |
| 23. 7 | 25. 5 | 26. 1 | 26. 8 | 26. 1 | 20. 6 | 23. 6 | 22. 5 | 21. 1 | 19. 8 | 19. 1 | 18. 6 | 21 |
| 25. 3 | 26. 1 | 27. 0 | 27. 6 | 26. 5 | 25. 6 | 23. 0 | 20. 9 | 19. 9 | 19. 1 | 18. 6 | 18. 1 | 22 |
| 25. 1 | 26. 0 | 26. 5 | 26. 6 | 26. 6 | 26. 5 | 25. 3 | 23. 5 | 22. 0 | 21. 6 | 17. 9 | 17. 7 | 23 |
| 26. 1 | 26. 6 | 27. 9 | 28. 5 | 28. 5 | 25. 1 | 21. 1 | 19. 3 | 20. 1 | 17. 9 | 17. 6 | 17. 6 | 24 |
| 24. 3 | 24. 4 | 25. 4 | 25. 3 | 21. 9 | 23. 8 | 23. 4 | 21. 9 | 20. 9 | 19. 9 | 19. 0 | 18. 4 | 25 |
| 24. 2 | 25. 7 | 26. 8 | 27. 1 | 27. 2 | 25. 7 | 23. 7 | 21. 4 | 19. 9 | 19. 3 | 18. 9 | 18. 5 | 26 |
| 25. 6 | 26. 7 | 22. 1 | 22. 1 | 22. 6 | 20. 7 | 20. 1 | 19. 1 | 18. 9 | 18. 2 | 18. 1 | 18. 0 | 27 |
| 21. 7 | 22. 2 | 24. 5 | 22. 0 | 18. 7 | 18. 6 | 18. 5 | 18. 4 | 18. 2 | 18. 1 | 17. 8 | 17. 7 | 28 |
| 24. 2 | 24. 7 | 25. 2 | 25. 2 | 24. 3 | 24. 0 | 21. 7 | 20. 7 | 20. 2 | 19. 7 | 19. 1 | 18. 7 | 29 |
| 23. 7 | 25. 1 | 25. 8 | 25. 8 | 26. 0 | 24. 8 | 21. 3 | 20. 3 | 19. 7 | 19. 2 | 18. 8 | 18. 3 | 30 |
| 24. 9 | 26. 0 | 23. 5 | 19. 5 | 18. 5 | 18. 4 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 31 |
| 23. 3 | 24. 1 | 24. 5 | 24. 5 | 23. 6 | 22. 5 | 20. 9 | 19. 7 | 18. 9 | 18. 2 | 17. 7 | 17. 4 | Moyenne |

Minimum : 13°. 8, le 14, à 2.3.4 et 5^h. Oscillation=15°. 2.

MOYENNES DIURNES, 1891.

Thermographe

| jours | Janv. | Févr. | Mars | Avril | Mai | Juin | Juill. | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Déc. |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 19. 2 | 19. 7 | 18. 8 | 18. 6 | 15. 5 | 14. 5 | 12. 8 | 12. 2 | 13. 8 | 15. 1 | 16. 9 | 19. 0 |
| 2 | 19. 9 | 19. 9 | 18. 3 | 19. 4 | 15. 2 | 15. 2 | 13. 9 | 9. 3 | 14. 2 | 15. 5 | 16. 7 | 20. 0 |
| 3 | 18. 9 | 20. 9 | 13. 6 | 19. 2 | 14. 7 | 15. 2 | 12. 2 | 10. 1 | 13. 7 | 16. 7 | 18. 2 | 19. 0 |
| 4 | 19. 3 | 19. 4 | 19. 6 | 18. 7 | 14. 6 | 15. 7 | 13. 6 | 10. 5 | 12. 0 | 17. 6 | 19. 8 | 19. 0 |
| 5 | 19. 8 | 20. 2 | 17. 4 | 17. 3 | 14. 4 | 15. 3 | 13. 6 | 11. 7 | 13. 0 | 17. 8 | 17. 3 | 19. 0 |
| 6 | 17. 9 | 20. 6 | 18. 2 | 16. 7 | 15. 3 | 14. 7 | 12. 9 | 11. 7 | 14. 7 | 16. 0 | 16. 4 | 20. 0 |
| 7 | 17. 8 | 20. 0 | 17. 4 | 16. 9 | 15. 6 | 14. 7 | 11. 0 | 11. 9 | 16. 0 | 16. 1 | 16. 6 | 19. 0 |
| 8 | 16. 7 | 20. 4 | 18. 5 | 16. 5 | 17. 2 | 14. 3 | 11. 3 | 11. 5 | 16. 3 | 16. 2 | 17. 5 | 20. 0 |
| 9 | 19. 3 | 19. 4 | 18. 9 | 17. 5 | 17. 7 | 13. 6 | 11. 4 | 10. 9 | 15. 4 | 16. 6 | 19. 0 | 19. 0 |
| 10 | 17. 1 | 19. 5 | 19. 3 | 17. 4 | 18. 5 | 15. 3 | 11. 9 | 11. 2 | 14. 0 | 16. 3 | 19. 1 | 19. 0 |
| 11 | 17. 2 | 18. 9 | 18. 6 | 17. 1 | 18. 8 | 14. 3 | 11. 5 | 11. 0 | 15. 3 | 16. 7 | 17. 1 | 19. 0 |
| 12 | 17. 0 | 18. 8 | 18. 5 | 16. 7 | 17. 9 | 14. 3 | 12. 2 | 12. 8 | 15. 1 | 15. 4 | 15. 5 | 17. 0 |
| 13 | 17. 1 | 19. 0 | 16. 3 | 17. 1 | 17. 7 | 14. 8 | 11. 7 | 13. 9 | 15. 3 | 16. 2 | 14. 7 | 17. 0 |
| 14 | 19. 0 | 17. 8 | 16. 7 | 17. 8 | 16. 9 | 13. 3 | 11. 7 | 12. 9 | 15. 5 | 17. 4 | 15. 4 | 17. 0 |
| 15 | 18. 8 | 18. 5 | 18. 1 | 17. 7 | 14. 8 | 12. 8 | 11. 4 | 13. 5 | 15. 9 | 18. 9 | 16. 8 | 17. 0 |
| 16 | 18. 6 | 18. 5 | 17. 2 | 19. 2 | 13. 9 | 13. 2 | 10. 6 | 12. 9 | 16. 0 | 17. 1 | 19. 2 | 18. 0 |
| 17 | 17. 7 | 19. 4 | 17. 7 | 19. 0 | 16. 3 | 13. 3 | 13. 4 | 13. 4 | 15. 2 | 14. 5 | 20. 5 | 17. 0 |
| 18 | 18. 7 | 19. 8 | 16. 2 | 18. 5 | 13. 7 | 12. 8 | 13. 9 | 14. 2 | 14. 7 | 13. 0 | 19. 4 | 19. 0 |
| 19 | 18. 1 | 20. 4 | 17. 4 | 18. 9 | 14. 5 | 12. 9 | 13. 2 | 12. 4 | 14. 7 | 17. 4 | 19. 2 | 20. 0 |
| 20 | 18. 9 | 20. 1 | 18. 9 | 18. 5 | 14. 5 | 13. 2 | 12. 3 | 12. 6 | 13. 1 | 18. 8 | 19. 0 | 19. 0 |
| 21 | 18. 1 | 20. 4 | 16. 5 | 18. 2 | 14. 8 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 7 | 13. 5 | 18. 9 | 19. 6 | 20. 0 |
| 22 | 17. 5 | 20. 1 | 17. 4 | 17. 8 | 15. 6 | 12. 0 | 11. 3 | 12. 7 | 14. 4 | 17. 3 | 20. 2 | 21. 0 |
| 23 | 16. 4 | 21. 1 | 17. 8 | 17. 7 | 14. 3 | 12. 4 | 11. 8 | 12. 5 | 14. 2 | 17. 4 | 19. 0 | 21. 0 |
| 24 | 18. 0 | 20. 6 | 17. 4 | 17. 4 | 13. 6 | 14. 0 | 12. 9 | 12. 4 | 14. 7 | 18. 7 | 19. 7 | 21. 0 |
| 25 | 18. 9 | 19. 5 | 18. 2 | 16. 0 | 13. 9 | 14. 3 | 11. 6 | 13. 4 | 15. 9 | 20. 3 | 18. 2 | 20. 0 |
| 26 | 18. 2 | 20. 3 | 17. 4 | 15. 1 | 14. 2 | 14. 3 | 11. 7 | 13. 4 | 17. 2 | 21. 7 | 18. 5 | 20. 0 |
| 27 | 17. 4 | 20. 4 | 17. 4 | 15. 7 | 13. 7 | 13. 7 | 11. 5 | 13. 4 | 18. 9 | 21. 1 | 20. 9 | 20. 0 |
| 28 | 17. 0 | 18. 6 | 17. 7 | 14. 8 | 13. 2 | 14. 0 | 11. 6 | 15. 2 | 19. 5 | 22. 4 | 19. 9 | 18. 0 |
| 29 | 18. 3 | | 17. 2 | 14. 6 | 13. 5 | 12. 7 | 11. 3 | 16. 1 | 18. 4 | 19. 5 | 16. 3 | 20. 0 |
| 30 | 19. 0 | | 17. 3 | 14. 2 | 14. 1 | 13. 7 | 12. 9 | 14. 4 | 15. 6 | 17. 9 | 18. 5 | 20. 0 |
| 31 | 19. 5 | | 17. 2 | | 14. 2 | | 13. 0 | 13. 5 | | 17. 7 | | 19. 0 |
| Moyennes | 18. 3 | 19. 7 | 18. 2 | 17. 3 | 15. 2 | 13. 8 | 12. 2 | 12. 5 | 15. 1 | 17. 5 | 18. 1 | 19. 4 |

LECTURES HORAIRES

DE

L'HYGROGRAPHE

TANANARIVE

1891

JANVIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 12. 7 | 12. 7 | 12. 7 | 12. 0 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 8 | 12. 7 | 13. 9 | 15. 2 | 16. 2 | 17. 3 |
| 2 | 15. 5 | 15. 2 | 14. 8 | 14. 2 | 13. 8 | 13. 2 | 13. 2 | 14. 1 | 14. 8 | 16. 5 | 17. 5 | 18. 3 |
| 3 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 4 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 9 | 14. 3 | 15. 6 | 17. 0 | 18. 1 |
| 4 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 5 | 12. 8 | 12. 7 | 12. 3 | 12. 0 | 12. 8 | 13. 2 | 14. 3 | 15. 5 | 16. 5 |
| 5 | 15. 1 | 14. 7 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 2 | 14. 1 | 14. 1 | 15. 2 | 17. 3 | 18. 1 | 18. 1 |
| 6 | 13. 3 | 12. 9 | 12. 4 | 12. 2 | 11. 5 | 11. 2 | 11. 4 | 12. 4 | 13. 3 | 14. 4 | 15. 8 | 17. 4 |
| 7 | 12. 9 | 12. 3 | 12. 0 | 11. 3 | 10. 9 | 10. 9 | 11. 1 | 11. 5 | 12. 6 | 14. 0 | 15. 3 | 16. 3 |
| 8 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 3 | 12. 1 | 12. 0 | 12. 5 | 13. 2 | 14. 0 | 14. 8 | 16. 2 | 16. 9 |
| 9 | 14. 4 | 14. 1 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 7 | 13. 4 | 13. 8 | 15. 0 | 15. 7 | 16. 5 | 17. 7 | 18. 0 |
| 10 | 14. 5 | 14. 2 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 4 | 13. 3 | 13. 7 | 13. 9 | 15. 1 | 15. 3 | 16. 3 |
| 11 | 14. 2 | 14. 8 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 9 | 14. 1 | 14. 9 | 15. 5 | 15. 7 | 16. 0 |
| 12 | 10. 9 | 10. 9 | 10. 5 | 10. 2 | 10. 3 | 10. 7 | 11. 0 | 11. 0 | 12. 3 | 15. 2 | 15. 8 | 16. 8 |
| 13 | 11. 1 | 10. 2 | 9. 5 | 9. 2 | 9. 1 | 9. 3 | 10. 1 | 12. 1 | 13. 9 | 15. 1 | 16. 2 | 17. 0 |
| 14 | 14. 2 | 14. 0 | 13. 3 | 13. 5 | 13. 7 | 13. 7 | 14. 2 | 15. 0 | 16. 2 | 16. 6 | 17. 1 | 17. 8 |
| 15 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 0 | 13. 7 | 13. 5 | 13. 4 | 13. 1 | 13. 9 | 15. 0 | 15. 4 | 16. 6 | 17. 3 |
| 16 | 13. 6 | 13. 5 | 13. 2 | 13. 0 | 12. 7 | 12. 2 | 12. 1 | 12. 8 | 13. 8 | 14. 7 | 15. 5 | 16. 1 |
| 17 | 14. 0 | 13. 7 | 13. 8 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 5 | 13. 4 | 13. 6 | 14. 4 | 15. 0 | 15. 7 | 17. 0 |
| 18 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 3 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 8 | 13. 4 | 14. 3 | 15. 2 | 16. 4 | 16. 6 | 17. 9 |
| 19 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 1 | 13. 2 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 7 | 14. 0 | 15. 6 | 17. 0 | 18. 2 |
| 20 | 11. 9 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 6 | 12. 3 | 13. 1 | 14. 3 | 15. 8 | 16. 8 |
| 21 | 15. 3 | 15. 0 | 14. 6 | 14. 3 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 1 | 14. 5 | 15. 8 | 16. 2 | 17. 2 | 18. 5 |
| 22 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 0 | 13. 7 | 14. 4 | 15. 4 | 16. 3 | 17. 5 | 17. 7 |
| 23 | 14. 9 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 1 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 4 | 15. 6 | 15. 6 | 16. 0 | 16. 4 | 16. 8 |
| 24 | 14. 9 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 15. 2 | 16. 0 | 17. 3 | 19. 0 |
| 25 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 5 | 14. 3 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 7 | 14. 2 | 14. 8 | 15. 7 | 16. 9 | 17. 7 |
| 26 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 5 | 17. 2 | 17. 8 | 18. 5 | 18. 7 |
| 27 | 16. 0 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 5 | 15. 9 | 16. 2 | 16. 3 | 17. 2 |
| 28 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 3 | 15. 6 | 16. 0 | 16. 2 | 17. 6 |
| 29 | 15. 7 | 15. 5 | 15. 3 | 15. 2 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 0 | 15. 1 | 15. 6 | 16. 3 | 17. 6 | 18. 5 |
| 30 | 15. 4 | 15. 2 | 14. 9 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 4 | 15. 2 | 15. 8 | 16. 9 | 17. 9 |
| 31 | 14. 9 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 9 | 15. 0 | 15. 6 | 16. 2 | 17. 2 | 18. 2 |
| Moyennes | 14. 2 | 13. 9 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 3 | 13. 8 | 14. 6 | 15. 7 | 16. 6 | 17. 5 |

Maximum : 21°.6, le 4, à 17^h.

JANVIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 16. 7 | 16. 4 | 17. 4 | 17. 5 | 17. 2 | 17. 7 | 17. 2 | 16. 4 | 15. 7 | 15. 1 | 15. 2 | 15. 1 | 1 |
| 18. 8 | 19. 2 | 19. 3 | 19. 7 | 20. 0 | 19. 5 | 18. 0 | 18. 0 | 17. 1 | 16. 4 | 16. 0 | 15. 6 | 2 |
| 19. 2 | 19. 4 | 20. 7 | 21. 4 | 19. 6 | 19. 8 | 18. 1 | 17. 6 | 17. 0 | 16. 5 | 15. 3 | 14. 6 | 3 |
| 18. 4 | 19. 5 | 21. 0 | 21. 0 | 21. 0 | 21. 6 | 15. 5 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 3 | 15. 6 | 16. 8 | 4 |
| 18. 0 | 20. 6 | 20. 7 | 20. 2 | 20. 1 | 18. 8 | 16. 6 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 2 | 14. 4 | 13. 6 | 5 |
| 17. 9 | 19. 3 | 19. 5 | 19. 5 | 18. 5 | 17. 2 | 16. 4 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 1 | 14. 6 | 13. 9 | 6 |
| 17. 6 | 17. 8 | 17. 9 | 18. 3 | 17. 9 | 16. 8 | 15. 7 | 15. 3 | 15. 1 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 3 | 7 |
| 18. 5 | 19. 5 | 19. 3 | 19. 0 | 18. 8 | 17. 8 | 17. 1 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 3 | 15. 1 | 14. 9 | 8 |
| 18. 1 | 17. 4 | 17. 7 | 17. 9 | 17. 5 | 16. 5 | 15. 7 | 15. 6 | 14. 9 | 14. 3 | 13. 9 | 13. 8 | 9 |
| 17. 2 | 17. 0 | 17. 3 | 16. 3 | 15. 8 | 14. 9 | 15. 3 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 1 | 13. 9 | 13. 9 | 10 |
| 16. 7 | 16. 6 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 1 | 16. 5 | 15. 9 | 15. 1 | 14. 3 | 14. 1 | 13. 5 | 12. 6 | 11 |
| 17. 5 | 18. 2 | 18. 3 | 18. 4 | 17. 7 | 16. 5 | 16. 1 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 2 | 13. 9 | 13. 2 | 12 |
| 17. 8 | 18. 0 | 18. 3 | 18. 1 | 17. 8 | 17. 6 | 16. 7 | 15. 3 | 14. 9 | 14. 4 | 14. 2 | 14. 1 | 13 |
| 18. 5 | 19. 6 | 19. 0 | 19. 0 | 17. 4 | 17. 1 | 16. 3 | 16. 1 | 15. 7 | 15. 4 | 14. 7 | 14. 4 | 14 |
| 17. 5 | 18. 6 | 18. 9 | 18. 7 | 18. 0 | 17. 2 | 16. 4 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 4 | 15. 1 | 14. 6 | 15 |
| 16. 4 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 7 | 17. 6 | 16. 8 | 16. 3 | 15. 8 | 15. 3 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 6 | 16 |
| 18. 1 | 18. 2 | 18. 9 | 19. 0 | 18. 5 | 17. 0 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 3 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 17 |
| 18. 0 | 18. 5 | 18. 5 | 17. 9 | 17. 4 | 17. 3 | 16. 9 | 16. 2 | 15. 6 | 15. 3 | 14. 6 | 13. 8 | 18 |
| 18. 9 | 19. 2 | 19. 6 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 3 | 17. 5 | 15. 9 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 2 | 14. 0 | 19 |
| 18. 0 | 19. 3 | 19. 2 | 19. 3 | 19. 8 | 19. 0 | 17. 4 | 16. 0 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 2 | 14. 0 | 20 |
| 19. 3 | 19. 5 | 18. 4 | 19. 0 | 17. 8 | 17. 7 | 16. 8 | 16. 2 | 15. 5 | 15. 1 | 15. 0 | 15. 0 | 21 |
| 18. 5 | 18. 2 | 17. 5 | 16. 6 | 16. 9 | 16. 4 | 15. 7 | 15. 2 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 1 | 22 |
| 16. 9 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 0 | 16. 2 | 16. 0 | 15. 7 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 23 |
| 19. 3 | 20. 0 | 19. 3 | 19. 3 | 18. 7 | 17. 7 | 17. 2 | 16. 6 | 16. 2 | 16. 1 | 15. 8 | 15. 4 | 24 |
| 18. 2 | 19. 9 | 20. 2 | 20. 3 | 20. 3 | 19. 8 | 18. 8 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 2 | 25 |
| 18. 5 | 19. 0 | 18. 2 | 17. 9 | 17. 8 | 17. 4 | 17. 2 | 16. 9 | 16. 8 | 16. 5 | 16. 0 | 16. 0 | 26 |
| 17. 7 | 18. 7 | 19. 2 | 17. 2 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 4 | 16. 2 | 16. 2 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 5 | 27 |
| 18. 1 | 18. 9 | 18. 6 | 19. 1 | 17. 6 | 16. 0 | 15. 9 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 2 | 16. 1 | 16. 0 | 28 |
| 18. 3 | 19. 1 | 19. 9 | 19. 1 | 20. 1 | 19. 4 | 16. 6 | 16. 3 | 16. 2 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 29 |
| 18. 4 | 18. 8 | 19. 4 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 18. 9 | 16. 9 | 16. 5 | 16. 6 | 15. 9 | 15. 5 | 30 |
| 18. 7 | 19. 6 | 19. 8 | 20. 5 | 21. 1 | 19. 8 | 18. 9 | 17. 2 | 15. 8 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 3 | 31 |
| 18. 0 | 18. 6 | 18. 8 | 18. 7 | 18. 4 | 17. 8 | 16. 7 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 2 | 14. 9 | 14. 6 | Noyen- nes |

Minimum : 9°. 1, le 13, à 4^h. Oscillation=12°.5.

FÉVRIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 16. 8 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 5 | 16. 2 | 16. 2 | 16. 2 | 16. 1 | 16. 5 | 16. 6 | 17. 3 | 18. 1 |
| 2 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 7 | 14. 8 | 17. 2 | 18. 8 | 19. 4 |
| 3 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 3 | 15. 2 | 15. 3 | 16. 1 | 17. 0 | 18. 1 | 19. 7 | 19. 8 |
| 4 | 16. 3 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 6 | 15. 6 | 16. 6 | 17. 1 | 17. 9 | 19. 5 | 20. 3 |
| 5 | 15. 2 | 14. 8 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 8 | 14. 8 | 16. 4 | 17. 3 | 18. 6 |
| 6 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 8 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 3 | 12. 9 | 13. 4 | 13. 9 | 15. 9 | 16. 4 | 16. 8 |
| 7 | 15. 6 | 15. 3 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 2 | 15. 9 | 16. 6 | 17. 1 |
| 8 | 16. 6 | 16. 2 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 8 | 15. 2 | 15. 7 | 17. 1 | 17. 6 | 18. 9 |
| 9 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 9 | 18. 0 | 18. 2 | 19. 2 |
| 10 | 17. 6 | 16. 5 | 16. 2 | 16. 3 | 16. 2 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 8 | 17. 0 | 17. 8 | 19. 0 | 20. 0 |
| 11 | 17. 5 | 16. 9 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 5 | 17. 1 | 17. 5 | 18. 9 | 20. 1 |
| 12 | 16. 2 | 16. 2 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 2 | 16. 7 | 17. 2 | 18. 2 | 19. 2 |
| 13 | 17. 2 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 7 | 16. 4 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 4 | 17. 1 | 17. 3 | 17. 9 | 19. 8 |
| 14 | 17. 6 | 17. 3 | 17. 1 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 9 | 16. 9 | 16. 9 | 17. 5 | 18. 0 | 18. 8 | 18. 8 |
| 15 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 2 | 14. 8 | 13. 3 | 13. 1 | 13. 6 | 14. 8 | 15. 9 | 17. 3 |
| 16 | 15. 1 | 14. 6 | 14. 1 | 13. 6 | 13. 2 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 6 | 16. 1 | 16. 3 | 17. 2 | 18. 2 |
| 17 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 6 | 13. 3 | 13. 0 | 12. 7 | 12. 2 | 12. 4 | 12. 5 | 14. 8 | 15. 9 | 17. 3 |
| 18 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 14. 6 | 14. 3 | 14. 2 | 14. 1 | 14. 1 | 15. 1 | 16. 4 | 16. 9 | 18. 0 |
| 19 | 14. 1 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 4 | 13. 1 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 8 | 14. 3 | 16. 1 | 16. 7 | 17. 3 |
| 20 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 3 | 14. 9 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 15. 2 | 15. 5 | 16. 0 | 18. 2 |
| 21 | 15. 4 | 14. 8 | 14. 7 | 13. 8 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 9 | 12. 5 | 13. 4 | 14. 5 | 15. 8 | 15. 9 |
| 22 | 17. 0 | 16. 6 | 16. 7 | 16. 1 | 16. 1 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 8 | 16. 4 | 17. 3 | 18. 3 | 19. 8 |
| 23 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 3 | 13. 6 | 14. 4 | 16. 4 | 16. 9 | 17. 9 |
| 24 | 16. 3 | 16. 0 | 15. 5 | 15. 3 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 8 | 15. 0 | 15. 5 | 17. 3 | 18. 5 | 19. 6 |
| 25 | 15. 5 | 14. 9 | 14. 3 | 14. 0 | 14. 0 | 13. 2 | 13. 3 | 14. 0 | 15. 1 | 16. 6 | 18. 0 | 19. 0 |
| 26 | 15. 1 | 14. 9 | 14. 4 | 14. 2 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 1 | 14. 9 | 16. 0 | 17. 8 | 18. 9 | 20. 0 |
| 27 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 1 | 16. 0 | 17. 0 | 17. 5 | 18. 5 | 19. 0 |
| 28 | 14. 7 | 14. 4 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 9 | 13. 7 | 13. 9 | 14. 1 | 15. 1 | 15. 9 |
| Moyen- nes | 15. 9 | 15. 6 | 15. 3 | 15. 1 | 14. 6 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 8 | 15. 7 | 16. 6 | 17. 5 | 18. 5 |

Maximum : 22° 7, le 1, à 13^h.

FÉVRIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 20. 1 | 22. 7 | 20. 2 | 18. 3 | 18. 2 | 17. 7 | 17. 2 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 2 | 17. 0 | 16. 7 | 1 |
| 20. 2 | 20. 8 | 20. 8 | 20. 2 | 19. 7 | 19. 6 | 18. 3 | 17. 8 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 1 | 15. 9 | 2 |
| 20. 8 | 21. 0 | 21. 8 | 21. 8 | 21. 5 | 19. 8 | 19. 3 | 18. 8 | 17. 8 | 17. 3 | 17. 1 | 16. 8 | 3 |
| 20. 8 | 20. 8 | 19. 8 | 18. 4 | 17. 3 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 8 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 3 | 4 |
| 18. 8 | 19. 5 | 19. 3 | 19. 9 | 19. 7 | 18. 8 | 17. 8 | 16. 3 | 16. 1 | 16. 4 | 16. 0 | 15. 4 | 5 |
| 17. 7 | 18. 8 | 19. 0 | 19. 4 | 18. 9 | 19. 0 | 17. 5 | 17. 0 | 16. 4 | 16. 1 | 16. 4 | 15. 8 | 6 |
| 18. 1 | 18. 6 | 18. 7 | 19. 1 | 19. 3 | 19. 6 | 19. 1 | 18. 2 | 17. 7 | 16. 2 | 16. 1 | 16. 1 | 7 |
| 19. 6 | 20. 1 | 20. 1 | 19. 1 | 17. 6 | 18. 1 | 18. 3 | 17. 9 | 17. 6 | 17. 2 | 17. 0 | 16. 6 | 8 |
| 19. 7 | 20. 7 | 20. 3 | 19. 8 | 19. 9 | 19. 8 | 19. 1 | 18. 6 | 18. 6 | 17. 2 | 16. 8 | 16. 7 | 9 |
| 21. 0 | 21. 7 | 22. 5 | 22. 2 | 21. 6 | 20. 1 | 19. 3 | 19. 0 | 19. 0 | 18. 0 | 17. 9 | 17. 5 | 10 |
| 20. 3 | 21. 2 | 20. 9 | 19. 9 | 18. 8 | 18. 8 | 17. 3 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 4 | 11 |
| 20. 1 | 20. 9 | 21. 3 | 21. 1 | 20. 6 | 17. 9 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 5 | 17. 2 | 17. 0 | 17. 1 | 12 |
| 20. 3 | 21. 5 | 21. 9 | 20. 8 | 19. 0 | 18. 3 | 17. 8 | 17. 4 | 17. 3 | 17. 1 | 17. 1 | 17. 1 | 13 |
| 20. 4 | 17. 7 | 17. 6 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 4 | 17. 3 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 9 | 16. 8 | 16. 7 | 14 |
| 17. 9 | 18. 0 | 18. 2 | 18. 4 | 17. 9 | 17. 7 | 17. 8 | 17. 6 | 16. 9 | 16. 6 | 16. 1 | 15. 6 | 15 |
| 19. 0 | 19. 7 | 20. 1 | 20. 1 | 19. 2 | 18. 5 | 17. 9 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 6 | 16 |
| 17. 9 | 18. 9 | 18. 9 | 18. 9 | 19. 0 | 18. 7 | 17. 7 | 16. 9 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 7 | 15. 4 | 17 |
| 19. 1 | 19. 9 | 20. 1 | 19. 8 | 19. 1 | 17. 7 | 16. 3 | 16. 1 | 15. 4 | 15. 1 | 14. 9 | 14. 1 | 18 |
| 18. 8 | 20. 4 | 19. 3 | 20. 5 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 5 | 19. 0 | 18. 3 | 17. 5 | 17. 3 | 16. 7 | 19 |
| 18. 8 | 19. 6 | 20. 2 | 20. 2 | 19. 7 | 19. 7 | 18. 6 | 17. 2 | 16. 6 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 5 | 20 |
| 16. 7 | 18. 8 | 19. 4 | 19. 9 | 19. 9 | 20. 1 | 19. 7 | 16. 9 | 16. 1 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 2 | 21 |
| 20. 3 | 21. 3 | 21. 5 | 21. 5 | 20. 0 | 21. 3 | 21. 9 | 22. 6 | 20. 8 | 19. 4 | 18. 9 | 18. 7 | 22 |
| 19. 4 | 19. 9 | 20. 3 | 20. 6 | 20. 2 | 19. 1 | 18. 5 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 4 | 23 |
| 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 4 | 19. 0 | 18. 5 | 17. 0 | 16. 5 | 15. 8 | 15. 3 | 15. 1 | 15. 1 | 24 |
| 19. 7 | 19. 9 | 19. 5 | 19. 0 | 18. 5 | 18. 1 | 17. 5 | 16. 5 | 16. 0 | 15. 5 | 15. 2 | 15. 2 | 25 |
| 20. 5 | 20. 2 | 21. 0 | 21. 0 | 20. 1 | 19. 0 | 18. 5 | 17. 5 | 17. 0 | 16. 5 | 16. 1 | 16. 0 | 26 |
| 19. 4 | 20. 0 | 20. 1 | 20. 4 | 20. 0 | 19. 8 | 19. 0 | 17. 9 | 17. 0 | 16. 0 | 15. 7 | 15. 1 | 27 |
| 16. 9 | 17. 4 | 17. 8 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 4 | 16. 9 | 15. 9 | 15. 5 | 14. 9 | 14. 4 | 13. 9 | 28 |
| 19. 3 | 19. 6 | 20. 0 | 19. 8 | 19. 2 | 18. 8 | 18. 2 | 17. 5 | 17. 0 | 16. 5 | 16. 3 | 16. 0 | Moyennes |

Minimum : 12°. 2, le 17, à 6^h. Oscillation = 10°. 5.

MARS, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 0 | 12. 8 | 11. 9 | 11. 8 | 11. 7 | 11. 9 | 13. 0 | 14. 8 | 16. 3 | 17. 3 |
| 2 | 15. 0 | 14. 2 | 14. 1 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 8 | 15. 8 | 16. 2 | 16. 7 | 17. 7 |
| 3 | 14. 3 | 14. 2 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 1 | 12. 7 | 12. 5 | 12. 5 | 13. 8 | 15. 3 | 16. 6 | 17. 5 |
| 4 | 13. 9 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 3 | 12. 9 | 12. 9 | 13. 2 | 14. 1 | 15. 2 | 16. 8 | 17. 7 |
| 5 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 0 | 15. 1 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 1 | 16. 5 | 17. 9 | 18. 9 | 19. 5 |
| 6 | 15. 4 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 2 | 15. 0 | 14. 9 | 15. 1 | 15. 3 | 15. 4 | 16. 9 | 18. 2 |
| 7 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 3 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 7 | 15. 1 | 16. 0 | 17. 2 |
| 8 | 15. 9 | 15. 9 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 9 | 15. 5 | 16. 4 | 17. 9 |
| 9 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 2 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 16. 8 | 16. 8 | 17. 9 | 18. 3 |
| 10 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 1 | 16. 0 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 9 | 16. 1 | 16. 9 | 18. 0 |
| 11 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 16. 0 | 16. 5 | 17. 9 | 19. 3 | 20. 2 |
| 12 | 15. 3 | 15. 1 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 9 | 15. 1 | 15. 7 | 15. 8 | 16. 8 | 16. 8 | 18. 5 |
| 13 | 16. 2 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 3 | 15. 3 | 15. 2 | 14. 8 | 14. 9 | 14. 9 | 15. 2 | 15. 6 |
| 14 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 9 | 16. 2 | 16. 2 |
| 15 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 3 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 8 | 16. 7 | 17. 3 | 18. 3 |
| 16 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 16. 2 | 16. 5 | 17. 3 | 17. 9 |
| 17 | 14. 1 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 5 | 14. 0 | 14. 9 | 15. 5 | 16. 9 | 17. 0 |
| 18 | 13. 7 | 13. 5 | 13. 0 | 13. 0 | 12. 9 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 5 | 15. 0 | 16. 0 | 16. 6 |
| 19 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 7 | 14. 8 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 2 | 15. 8 | 17. 1 | 17. 3 | 17. 5 |
| 20 | 14. 9 | 14. 8 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 6 | 14. 6 | 15. 1 | 16. 0 | 16. 5 | 18. 0 |
| 21 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 1 | 14. 9 | 15. 7 | 16. 9 |
| 22 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 7 | 13. 4 | 13. 3 | 12. 8 | 12. 8 | 12. 8 | 13. 4 | 14. 7 | 15. 7 | 14. 7 |
| 23 | 15. 3 | 15. 0 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 8 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 15. 9 | 15. 9 | 18. 0 | 18. 7 |
| 24 | 14. 8 | 14. 3 | 14. 2 | 13. 8 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 7 | 14. 4 | 14. 9 | 16. 8 | 17. 9 | 18. 8 |
| 25 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 2 | 14. 9 | 14. 9 | 15. 3 | 15. 4 | 16. 5 | 17. 2 | 17. 9 | 19. 3 |
| 26 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 16. 0 | 16. 6 | 17. 4 | 18. 5 |
| 27 | 15. 0 | 14. 9 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 9 | 15. 0 | 16. 0 | 16. 5 | 17. 0 |
| 28 | 14. 1 | 14. 0 | 14. 0 | 13. 7 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 14. 0 | 14. 5 | 15. 0 | 17. 0 | 17. 3 |
| 29 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 6 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 4 | 14. 6 | 15. 9 | 16. 3 | 16. 9 |
| 30 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 4 | 13. 7 | 14. 8 | 16. 1 | 17. 1 |
| 31 | 13. 3 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 6 | 13. 2 | 13. 4 | 14. 3 | 15. 9 | 16. 4 | 17. 0 |
| Moyen- nes | 14. 8 | 14. 4 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 3 | 13. 9 | 14. 0 | 14. 7 | 15. 6 | 16. 5 | 17. 3 |

Maximum : 21°. 3, le 6, à 14^h.

MARS, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 17. 8 | 18. 6 | 18. 8 | 18. 8 | 18. 7 | 18. 3 | 17. 8 | 16. 7 | 15. 8 | 15. 3 | 14. 8 | 14. 4 | 1 |
| 18. 2 | 18. 2 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 4 | 17. 7 | 17. 0 | 16. 0 | 15. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 2 |
| 18. 1 | 18. 3 | 18. 7 | 18. 9 | 18. 3 | 18. 3 | 17. 3 | 16. 8 | 16. 3 | 15. 9 | 15. 3 | 15. 2 | 3 |
| 18. 7 | 19. 5 | 19. 7 | 19. 8 | 19. 9 | 19. 6 | 18. 7 | 15. 9 | 15. 9 | 14. 5 | 13. 9 | 13. 9 | 4 |
| 20. 2 | 19. 6 | 16. 8 | 16. 9 | 17. 1 | 16. 9 | 16. 0 | 16. 0 | 15. 5 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 2 | 5 |
| 18. 3 | 20. 3 | 21. 3 | 20. 5 | 19. 2 | 18. 4 | 17. 9 | 14. 8 | 14. 8 | 15. 2 | 15. 2 | 14. 8 | 6 |
| 19. 0 | 19. 2 | 19. 2 | 19. 2 | 19. 0 | 18. 2 | 16. 2 | 16. 1 | 16. 0 | 16. 1 | 16. 1 | 15. 7 | 7 |
| 19. 2 | 19. 6 | 19. 4 | 19. 2 | 18. 6 | 18. 5 | 18. 5 | 17. 5 | 16. 9 | 16. 4 | 16. 2 | 16. 2 | 8 |
| 18. 8 | 19. 3 | 19. 8 | 19. 8 | 19. 7 | 17. 9 | 17. 6 | 17. 3 | 16. 8 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 3 | 9 |
| 18. 9 | 19. 5 | 20. 0 | 20. 1 | 20. 0 | 20. 0 | 19. 0 | 18. 1 | 16. 7 | 16. 2 | 16. 0 | 15. 6 | 10 |
| 20. 5 | 19. 5 | 20. 4 | 20. 4 | 19. 9 | 18. 3 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 4 | 16. 3 | 15. 9 | 15. 9 | 11 |
| 18. 8 | 19. 8 | 19. 7 | 19. 3 | 18. 3 | 17. 7 | 16. 9 | 16. 8 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 4 | 15. 3 | 12 |
| 15. 7 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 9 | 16. 1 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 2 | 15. 0 | 15. 6 | 13 |
| 16. 4 | 16. 7 | 16. 8 | 17. 2 | 17. 6 | 17. 2 | 16. 7 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 14 |
| 18. 9 | 20. 0 | 18. 1 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 6 | 17. 2 | 17. 1 | 16. 2 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 4 | 15 |
| 18. 3 | 18. 4 | 18. 4 | 18. 4 | 17. 4 | 16. 4 | 15. 4 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 5 | 16 |
| 18. 0 | 17. 8 | 18. 0 | 17. 9 | 17. 2 | 16. 2 | 16. 0 | 15. 4 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 0 | 17 |
| 17. 0 | 17. 1 | 17. 5 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 0 | 15. 3 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 9 | 14. 8 | 18 |
| 18. 1 | 17. 7 | 17. 6 | 17. 2 | 17. 1 | 16. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 19 |
| 18. 5 | 19. 2 | 19. 1 | 18. 8 | 18. 5 | 16. 5 | 16. 1 | 16. 1 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 20 |
| 17. 4 | 18. 5 | 18. 8 | 18. 4 | 17. 4 | 16. 0 | 15. 0 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 4 | 14. 2 | 14. 1 | 21 |
| 15. 7 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 3 | 17. 3 | 16. 8 | 16. 3 | 16. 1 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 3 | 22 |
| 18. 8 | 20. 3 | 20. 4 | 20. 1 | 18. 9 | 17. 9 | 17. 9 | 16. 9 | 16. 0 | 15. 7 | 14. 9 | 14. 9 | 23 |
| 19. 3 | 19. 8 | 18. 7 | 18. 3 | 17. 7 | 16. 8 | 16. 3 | 15. 9 | 15. 7 | 15. 0 | 14. 9 | 14. 8 | 24 |
| 20. 3 | 19. 9 | 19. 6 | 18. 4 | 18. 4 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 5 | 25 |
| 17. 7 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 6 | 17. 4 | 17. 1 | 16. 5 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 26 |
| 18. 0 | 18. 7 | 18. 5 | 18. 0 | 17. 6 | 16. 8 | 16. 4 | 16. 0 | 15. 7 | 15. 5 | 15. 1 | 14. 6 | 27 |
| 17. 8 | 17. 8 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 2 | 16. 8 | 16. 0 | 15. 4 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 7 | 28 |
| 16. 9 | 17. 4 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 4 | 15. 4 | 14. 5 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 5 | 13. 4 | 13. 4 | 29 |
| 17. 6 | 18. 3 | 18. 1 | 17. 7 | 17. 2 | 16. 6 | 15. 3 | 14. 6 | 14. 1 | 13. 5 | 13. 1 | 12. 6 | 30 |
| 17. 9 | 18. 2 | 18. 4 | 18. 4 | 18. 4 | 17. 6 | 16. 5 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 2 | 31 |
| 18. 2 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 4 | 18. 0 | 17. 3 | 16. 6 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 3 | 15. 1 | 14. 9 | Moyennes |

Minimum : 11°. 7, le 1, à 6^h. Oscillation = 9°. 6.

AVRIL, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 1 | 14. 1 | 14. 1 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 0 | 15. 0 | 15. 1 | 17. 1 | 18. 0 |
| 2 | 15. 5 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 5 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 6 | 15. 0 | 16. 5 | 18. 0 | 18. 9 |
| 3 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 2 | 15. 5 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 8 | 16. 3 | 17. 3 |
| 4 | 15. 6 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 5 | 14. 3 | 14. 0 | 14. 4 | 14. 9 | 15. 8 | 17. 1 | 17. 9 |
| 5 | 14. 0 | 13. 9 | 13. 1 | 12. 9 | 12. 9 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 9 | 13. 5 | 14. 2 | 14. 5 | 15. 8 |
| 6 | 14. 2 | 14. 1 | 14. 1 | 14. 1 | 14. 1 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 4 | 15. 1 | 15. 2 | 16. 1 | 16. 1 |
| 7 | 12. 9 | 13. 0 | 13. 1 | 13. 5 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 7 | 14. 6 | 15. 4 | 16. 6 | 16. 1 |
| 8 | 13. 8 | 13. 9 | 13. 9 | 14. 3 | 14. 3 | 14. 4 | 14. 8 | 15. 0 | 15. 1 | 15. 2 | 16. 2 | 16. 9 |
| 9 | 14. 3 | 14. 3 | 14. 3 | 14. 3 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 7 | 13. 9 | 14. 8 | 15. 4 | 17. 2 | 17. 3 |
| 10 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 15. 0 | 15. 1 | 15. 6 | 16. 6 | 17. 5 |
| 11 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 6 | 15. 1 | 16. 0 | 16. 5 | 17. 5 |
| 12 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 2 | 15. 1 | 15. 2 | 15. 3 | 15. 8 | 16. 2 | 16. 2 |
| 13 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 9 | 15. 5 | 16. 4 | 16. 8 |
| 14 | 15. 5 | 15. 3 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 2 | 15. 5 | 15. 7 | 17. 0 | 17. 5 |
| 15 | 15. 5 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 1 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 15. 0 | 15. 2 | 15. 7 | 15. 8 | 16. 7 |
| 16 | 15. 2 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 5 | 15. 7 | 16. 5 | 17. 7 | 18. 1 |
| 17 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 3 | 14. 3 | 14. 3 | 14. 3 | 14. 3 | 14. 8 | 15. 3 | 16. 3 |
| 18 | 14. 7 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 1 | 13. 6 | 13. 2 | 12. 6 | 12. 8 | 13. 1 | 14. 5 | 15. 6 | 17. 1 |
| 19 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 9 | 16. 2 | 17. 4 |
| 20 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 3 | 14. 1 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 3 | 15. 2 | 15. 6 | 17. 5 |
| 21 | 15. 0 | 14. 6 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 6 | 16. 4 | 17. 3 | 17. 9 |
| 22 | 14. 6 | 14. 3 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 1 | 14. 1 | 14. 1 | 14. 1 | 15. 0 | 16. 0 | 16. 6 | 17. 5 |
| 23 | 14. 4 | 14. 1 | 14. 0 | 13. 9 | 13. 8 | 12. 9 | 12. 9 | 12. 9 | 13. 9 | 15. 0 | 16. 4 | 17. 8 |
| 24 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 3 | 14. 2 | 13. 9 | 14. 3 | 14. 9 | 15. 8 | 16. 7 |
| 25 | 14. 2 | 14. 0 | 14. 0 | 13. 5 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 15. 0 | 15. 1 |
| 26 | 12. 6 | 12. 3 | 11. 8 | 11. 1 | 11. 3 | 11. 8 | 11. 8 | 12. 2 | 12. 8 | 13. 3 | 13. 9 | 15. 0 |
| 27 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 6 | 13. 5 | 13. 9 | 14. 3 | 15. 1 |
| 28 | 12. 9 | 12. 7 | 12. 5 | 12. 2 | 11. 8 | 11. 7 | 11. 8 | 12. 3 | 12. 7 | 13. 4 | 14. 5 | 14. 5 |
| 29 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 9 | 13. 2 | 13. 5 | 14. 1 |
| 30 | 10. 6 | 10. 3 | 10. 0 | 10. 0 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 6 | 9. 6 | 11. 0 | 12. 5 | 13. 5 | 14. 5 |
| Moyennes | 14. 4 | 14. 2 | 14. 1 | 14. 0 | 13. 9 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 8 | 14. 3 | 15. 0 | 15. 9 | 16. 7 |

Maximum: 21°. 0, le 2, à 14^h.

AVRIL, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 18. 5 | 19. 1 | 19. 1 | 19. 1 | 19. 1 | 18. 4 | 17. 2 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 6 | 16. 1 | 15. 6 | 1 |
| 19. 5 | 20. 9 | 21. 0 | 20. 4 | 19. 4 | 18. 9 | 18. 0 | 17. 5 | 17. 2 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 4 | 2 |
| 18. 4 | 19. 3 | 19. 3 | 19. 3 | 19. 3 | 18. 8 | 18. 3 | 17. 3 | 17. 2 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 3 | 3 |
| 18. 6 | 18. 9 | 18. 4 | 18. 4 | 18. 3 | 17. 9 | 16. 9 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 4 | 15. 3 | 14. 9 | 4 |
| 16. 9 | 17. 2 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 1 | 16. 4 | 15. 8 | 14. 9 | 14. 4 | 14. 3 | 13. 6 | 13. 5 | 5 |
| 16. 7 | 17. 0 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 1 | 16. 0 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 7 | 14. 6 | 13. 6 | 6 |
| 16. 6 | 16. 1 | 16. 5 | 15. 7 | 15. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 4 | 13. 6 | 13. 6 | 7 |
| 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 0 | 16. 3 | 15. 7 | 15. 4 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 1 | 14. 6 | 14. 3 | 8 |
| 18. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 17. 4 | 17. 2 | 16. 3 | 16. 0 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 9 |
| 18. 4 | 18. 5 | 17. 8 | 17. 5 | 17. 5 | 16. 6 | 15. 5 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 5 | 10 |
| 18. 3 | 17. 5 | 17. 6 | 17. 5 | 18. 0 | 17. 3 | 16. 0 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 11 |
| 16. 8 | 17. 2 | 16. 9 | 17. 2 | 16. 9 | 16. 7 | 15. 8 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 3 | 12 |
| 17. 0 | 17. 3 | 17. 4 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 4 | 13 |
| 18. 0 | 18. 7 | 18. 9 | 19. 0 | 18. 5 | 18. 0 | 17. 2 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 3 | 16. 0 | 15. 9 | 14 |
| 18. 1 | 18. 4 | 18. 8 | 18. 8 | 18. 2 | 17. 7 | 17. 2 | 16. 4 | 16. 8 | 16. 1 | 15. 7 | 15. 5 | 15 |
| 19. 0 | 19. 2 | 19. 0 | 18. 9 | 18. 5 | 18. 1 | 17. 5 | 17. 2 | 17. 0 | 16. 5 | 16. 2 | 16. 0 | 16 |
| 17. 1 | 18. 2 | 18. 3 | 18. 8 | 18. 3 | 17. 9 | 17. 3 | 16. 5 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 5 | 15. 3 | 17 |
| 17. 6 | 18. 6 | 18. 7 | 19. 1 | 19. 2 | 18. 6 | 17. 6 | 16. 4 | 16. 1 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 6 | 18 |
| 18. 4 | 17. 7 | 17. 9 | 18. 6 | 19. 1 | 18. 4 | 16. 9 | 16. 6 | 16. 6 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 8 | 19 |
| 17. 7 | 18. 5 | 19. 0 | 19. 0 | 19. 4 | 18. 6 | 17. 5 | 16. 5 | 16. 0 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 2 | 20 |
| 18. 4 | 18. 4 | 18. 5 | 18. 4 | 18. 4 | 17. 4 | 13. 5 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 1 | 21 |
| 17. 5 | 18. 1 | 19. 1 | 18. 6 | 18. 5 | 17. 2 | 16. 3 | 16. 1 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 1 | 15. 0 | 22 |
| 18. 6 | 19. 0 | 19. 9 | 18. 9 | 18. 4 | 17. 0 | 16. 4 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 0 | 23 |
| 16. 9 | 17. 8 | 18. 2 | 18. 2 | 17. 8 | 17. 0 | 16. 3 | 15. 8 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 24 |
| 15. 5 | 16. 0 | 15. 9 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 1 | 15. 3 | 14. 8 | 14. 1 | 13. 7 | 13. 1 | 13. 0 | 25 |
| 15. 4 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 3 | 14. 8 | 14. 3 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 3 | 13. 3 | 26 |
| 16. 0 | 16. 2 | 16. 9 | 16. 5 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 0 | 14. 9 | 14. 3 | 14. 0 | 14. 0 | 13. 8 | 27 |
| 14. 7 | 14. 7 | 15. 2 | 15. 0 | 14. 7 | 13. 7 | 13. 2 | 12. 7 | 12. 4 | 12. 2 | 12. 3 | 12. 5 | 28 |
| 14. 3 | 14. 5 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 0 | 13. 5 | 12. 9 | 12. 5 | 12. 2 | 11. 6 | 11. 4 | 11. 0 | 29 |
| 14. 8 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 14. 5 | 13. 6 | 13. 3 | 12. 8 | 12. 5 | 12. 5 | 11. 6 | 30 |
| 17. 3 | 17. 6 | 17. 8 | 17. 7 | 17. 5 | 16. 8 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 3 | 15. 0 | 14. 7 | 11. 5 | Moyennes |

Minimum : 9°. 6, le 30, à 6 et 7^h. Oscillation=11°.4.

MAI, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 5 | 11. 3 | 11. 0 | 11. 5 | 12. 0 | 13. 0 | 14. 4 | 16. 0 |
| 2 | 13. 2 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 5 | 14. 9 |
| 3 | 12. 9 | 12. 7 | 12. 2 | 12. 2 | 12. 2 | 12. 2 | 12. 2 | 12. 2 | 12. 7 | 13. 2 | 14. 1 | 15. 1 |
| 4 | 12. 4 | 12. 4 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 12. 3 | 13. 5 | 14. 0 | 14. 8 |
| 5 | 12. 0 | 12. 0 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 5 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 5 | 11. 6 | 12. 1 | 13. 8 | 14. 9 |
| 6 | 12. 3 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 3 | 10. 8 | 10. 8 | 10. 8 | 10. 9 | 11. 8 | 13. 3 | 14. 6 | 15. 5 |
| 7 | 12. 8 | 12. 4 | 11. 9 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 1 | 10. 8 | 10. 7 | 11. 1 | 12. 5 | 13. 6 | 15. 2 |
| 8 | 12. 9 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 3 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 3 | 13. 1 | 14. 1 | 15. 6 | 16. 6 |
| 9 | 13. 3 | 13. 2 | 13. 1 | 13. 3 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 9 | 15. 7 |
| 10 | 14. 2 | 14. 0 | 14. 0 | 13. 5 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 14. 0 | 15. 0 | 15. 5 | 16. 8 |
| 11 | 15. 5 | 15. 2 | 15. 0 | 14. 9 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 1 | 15. 0 | 16. 5 | 17. 7 | 18. 1 |
| 12 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 5 | 14. 3 | 13. 9 | 13. 6 | 13. 5 | 13. 8 | 14. 8 | 15. 8 | 16. 8 |
| 13 | 14. 4 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 4 | 14. 9 | 15. 8 | 17. 0 |
| 14 | 14. 3 | 14. 1 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 8 | 14. 0 | 15. 8 | 16. 7 |
| 15 | 11. 8 | 11. 9 | 11. 6 | 11. 4 | 11. 2 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 8 | 11. 7 | 12. 7 | 13. 2 | 14. 1 |
| 16 | 10. 9 | 10. 8 | 10. 8 | 11. 2 | 11. 3 | 11. 6 | 11. 7 | 11. 8 | 12. 2 | 12. 8 | 13. 2 | 13. 9 |
| 17 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 8 | 12. 2 | 12. 7 | 12. 8 | 13. 3 |
| 18 | 10. 9 | 10. 8 | 10. 8 | 10. 9 | 10. 9 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 2 | 12. 2 | 12. 6 | 12. 9 | 13. 9 |
| 19 | 12. 2 | 12. 1 | 12. 0 | 11. 5 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 1 | 10. 0 | 10. 0 | 11. 1 | 13. 0 | 14. 9 |
| 20 | 12. 4 | 12. 3 | 12. 2 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 12. 1 | 12. 2 | 13. 4 | 13. 9 |
| 21 | 11. 7 | 11. 5 | 11. 2 | 11. 0 | 10. 8 | 10. 6 | 10. 2 | 10. 7 | 11. 2 | 12. 3 | 13. 7 | 15. 2 |
| 22 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 1 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 1 | 11. 2 | 11. 5 | 12. 5 | 13. 0 | 14. 0 | 14. 5 |
| 23 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 0 | 10. 9 | 9. 8 | 9. 4 | 9. 2 | 9. 2 | 9. 5 | 11. 2 | 12. 1 | 13. 1 |
| 24 | 11. 3 | 11. 1 | 10. 7 | 10. 4 | 10. 2 | 9. 4 | 9. 2 | 9. 3 | 10. 3 | 11. 8 | 12. 5 | 13. 2 |
| 25 | 9. 3 | 8. 8 | 8. 8 | 8. 6 | 8. 3 | 8. 3 | 7. 9 | 7. 9 | 7. 9 | 10. 3 | 11. 8 | 12. 8 |
| 26 | 10. 1 | 10. 1 | 9. 8 | 9. 7 | 9. 6 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 6 | 9. 6 | 10. 6 | 11. 1 | 13. 1 |
| 27 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 2 | 9. 9 | 9. 5 | 9. 3 | 9. 7 | 10. 6 | 12. 1 | 13. 0 | 13. 4 |
| 28 | 11. 3 | 11. 0 | 11. 6 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 2 | 9. 5 | 9. 3 | 8. 9 | 9. 5 | 12. 8 | 14. 3 |
| 29 | 9. 7 | 9. 2 | 9. 2 | 9. 2 | 9. 2 | 9. 2 | 9. 2 | 9. 2 | 9. 2 | 10. 4 | 10. 4 | 11. 3 |
| 30 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 9. 9 | 10. 6 | 9. 3 | 8. 4 | 8. 4 | 8. 9 | 9. 4 | 10. 3 | 11. 5 |
| 31 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 4 | 10. 3 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 9. 9 | 10. 5 | 11. 3 | 12. 5 | 13. 5 |
| Moyen- nes | 11. 8 | 11. 6 | 11. 4 | 11. 3 | 11. 1 | 11. 0 | 10. 9 | 10. 8 | 11. 4 | 12. 2 | 13. 0 | 14. 3 |

Maximum : 19°.3, le 11, à 16^h.

MAI, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| ° 16. 5 | ° 16. 9 | ° 15. 9 | ° 15. 5 | ° 16. 0 | ° 15. 1 | ° 14. 6 | ° 14. 5 | ° 14. 0 | ° 14. 0 | ° 13. 5 | ° 13. 5 | 1 |
| 15. 6 | 15. 9 | 15. 6 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 1 | 14. 1 | 13. 6 | 13. 1 | 12. 6 | 2 |
| 15. 3 | 15. 3 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 3 | 15. 2 | 14. 9 | 14. 2 | 13. 7 | 13. 2 | 13. 1 | 13. 0 | 3 |
| 15. 2 | 15. 4 | 15. 8 | 15. 3 | 15. 0 | 14. 8 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 2 | 12. 7 | 12. 4 | 4 |
| 15. 1 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 0 | 14. 2 | 13. 8 | 13. 3 | 13. 0 | 13. 0 | 12. 9 | 5 |
| 16. 5 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 5 | 15. 8 | 15. 3 | 14. 8 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 7 | 6 |
| 16. 1 | 16. 4 | 16. 1 | 15. 8 | 15. 6 | 14. 6 | 14. 5 | 13. 9 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 5 | 13. 1 | 7 |
| 17. 6 | 18. 1 | 18. 2 | 16. 8 | 17. 4 | 16. 3 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 6 | 13. 8 | 13. 6 | 13. 6 | 8 |
| 16. 6 | 17. 1 | 17. 7 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 3 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 5 | 15. 1 | 14. 4 | 14. 0 | 9 |
| 17. 5 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 17. 2 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 6 | 16. 0 | 15. 8 | 10 |
| 18. 2 | 19. 0 | 19. 1 | 19. 0 | 19. 3 | 18. 9 | 18. 0 | 17. 1 | 16. 2 | 15. 7 | 15. 1 | 15. 0 | 11 |
| 17. 3 | 17. 9 | 18. 5 | 17. 9 | 17. 8 | 17. 3 | 16. 5 | 15. 7 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 6 | 12 |
| 17. 5 | 17. 9 | 18. 5 | 18. 7 | 19. 0 | 17. 9 | 16. 5 | 15. 5 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 8 | 13 |
| 17. 3 | 17. 8 | 17. 3 | 16. 8 | 15. 9 | 15. 5 | 14. 8 | 14. 1 | 13. 8 | 13. 5 | 13. 1 | 12. 4 | 14 |
| 14. 3 | 14. 4 | 14. 5 | 14. 7 | 14. 2 | 13. 7 | 12. 7 | 12. 1 | 11. 6 | 11. 2 | 11. 1 | 10. 9 | 15 |
| 13. 7 | 13. 7 | 13. 7 | 14. 0 | 13. 7 | 13. 2 | 12. 6 | 11. 8 | 11. 7 | 11. 6 | 11. 2 | 10. 9 | 16 |
| 14. 0 | 14. 4 | 14. 6 | 14. 3 | 14. 3 | 13. 6 | 13. 3 | 12. 8 | 12. 3 | 12. 3 | 12. 0 | 11. 8 | 17 |
| 14. 6 | 14. 2 | 14. 7 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 3 | 12. 8 | 12. 4 | 12. 3 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 9 | 18 |
| 15. 2 | 15. 2 | 15. 1 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 5 | 13. 0 | 13. 0 | 12. 7 | 12. 5 | 19 |
| 13. 9 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 6 | 14. 4 | 13. 8 | 13. 4 | 13. 0 | 12. 9 | 12. 4 | 12. 4 | 11. 9 | 20 |
| 16. 3 | 16. 2 | 15. 6 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 2 | 13. 8 | 13. 2 | 12. 8 | 12. 7 | 12. 8 | 12. 7 | 21 |
| 15. 1 | 15. 8 | 16. 0 | 16. 2 | 16. 0 | 15. 9 | 14. 9 | 13. 9 | 13. 0 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 3 | 22 |
| 14. 1 | 14. 2 | 13. 7 | 14. 2 | 13. 7 | 13. 2 | 12. 2 | 11. 4 | 11. 2 | 11. 1 | 10. 8 | 10. 4 | 23 |
| 13. 9 | 14. 3 | 14. 4 | 14. 5 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 3 | 12. 4 | 12. 0 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 2 | 24 |
| 12. 9 | 13. 7 | 14. 3 | 14. 8 | 13. 9 | 12. 7 | 11. 7 | 10. 9 | 10. 9 | 10. 7 | 10. 3 | 9. 9 | 25 |
| 13. 1 | 14. 3 | 14. 9 | 14. 7 | 14. 1 | 12. 6 | 12. 1 | 11. 9 | 11. 5 | 11. 1 | 10. 7 | 10. 4 | 26 |
| 13. 8 | 14. 3 | 14. 3 | 13. 4 | 13. 3 | 12. 4 | 12. 3 | 11. 6 | 11. 3 | 10. 8 | 10. 4 | 10. 3 | 27 |
| 14. 9 | 15. 3 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 0 | 13. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 11. 9 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 1 | 28 |
| 13. 4 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 7 | 14. 1 | 14. 1 | 12. 3 | 12. 0 | 11. 4 | 11. 2 | 10. 4 | 10. 2 | 29 |
| 13. 4 | 13. 3 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 9 | 14. 3 | 13. 3 | 12. 3 | 11. 9 | 11. 5 | 10. 9 | 10. 7 | 30 |
| 14. 0 | 14. 8 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 0 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 6 | 11. 1 | 31 |
| 14. 9 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 2 | 14. 6 | 13. 8 | 13. 2 | 12. 8 | 12. 6 | 12. 3 | 12. 0 | Moyenne |

Minimum : 7^h. 9, le 25, à 6, 7 et 8^h. Oscillation=11^h. 4.

JUIN, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 10. 7 | 10. 6 | 10. 5 | 10. 1 | 10. 0 | 9. 8 | 9. 6 | 9. 7 | 10. 6 | 11. 6 | 12. 5 | 14. 1 |
| 2 | 11. 2 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 10. 9 | 11. 1 | 12. 0 | 12. 1 | 12. 6 | 13. 2 |
| 3 | 11. 4 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 4 | 12. 4 | 13. 4 | 13. 9 | 14. 3 |
| 4 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 6 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 12. 0 | 12. 8 | 13. 3 | 14. 3 |
| 5 | 11. 1 | 11. 0 | 10. 6 | 10. 3 | 10. 2 | 10. 1 | 10. 1 | 10. 1 | 10. 6 | 11. 6 | 12. 4 | 12. 9 |
| 6 | 10. 3 | 10. 1 | 10. 2 | 9. 7 | 9. 3 | 9. 2 | 8. 7 | 8. 4 | 9. 3 | 10. 7 | 12. 3 | 12. 8 |
| 7 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 2 | 10. 8 | 10. 5 | 10. 3 | 9. 8 | 9. 8 | 10. 3 | 11. 5 | 12. 4 | 12. 9 |
| 8 | 10. 8 | 10. 8 | 10. 5 | 10. 3 | 10. 0 | 9. 8 | 9. 8 | 10. 0 | 10. 8 | 11. 7 | 13. 0 | 13. 7 |
| 9 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 5 | 10. 1 | 9. 6 | 9. 4 | 8. 6 | 8. 5 | 8. 3 | 8. 5 | 9. 5 | 11. 6 |
| 10 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 0 | 11. 0 | 10. 8 | 11. 1 | 11. 9 | 12. 3 | 13. 2 |
| 11 | 11. 1 | 11. 0 | 10. 9 | 10. 7 | 10. 3 | 10. 1 | 10. 1 | 10. 0 | 9. 9 | 9. 5 | 9. 1 | 9. 1 |
| 12 | 10. 8 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 5 | 10. 4 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 6 | 9. 7 | 10. 4 | 10. 6 |
| 13 | 11. 8 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 2 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 12. 3 |
| 14 | 10. 8 | 10. 7 | 10. 6 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 3 | 9. 9 | 9. 4 | 9. 5 | 10. 4 | 10. 9 | 12. 1 |
| 15 | 10. 7 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 7 | 10. 1 | 9. 7 | 9. 7 | 10. 2 | 11. 3 | 12. 2 | 13. 0 |
| 16 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 6 | 11. 8 | 12. 0 | 12. 1 | 12. 2 | 12. 7 | 13. 2 | 14. 6 |
| 17 | 10. 9 | 10. 9 | 10. 9 | 10. 9 | 11. 0 | 11. 2 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 8 | 12. 3 | 12. 8 | 13. 3 |
| 18 | 8. 5 | 8. 4 | 8. 1 | 7. 7 | 7. 5 | 7. 1 | 6. 9 | 7. 0 | 7. 9 | 8. 9 | 9. 9 | 10. 9 |
| 19 | 8. 3 | 8. 4 | 8. 5 | 8. 5 | 8. 4 | 8. 1 | 8. 1 | 8. 0 | 8. 0 | 8. 7 | 10. 0 | 11. 5 |
| 20 | 9. 9 | 9. 7 | 9. 5 | 9. 3 | 8. 9 | 8. 4 | 8. 3 | 8. 2 | 8. 4 | 9. 4 | 10. 2 | 11. 4 |
| 21 | 9. 2 | 9. 1 | 8. 8 | 8. 2 | 7. 7 | 7. 4 | 7. 3 | 7. 2 | 7. 8 | 9. 0 | 10. 7 | 11. 4 |
| 22 | 9. 4 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 2 | 8. 8 | 8. 4 | 8. 4 | 7. 8 | 8. 8 | 9. 4 | 10. 9 | 11. 9 |
| 23 | 9. 1 | 8. 7 | 8. 6 | 8. 6 | 8. 6 | 8. 6 | 8. 6 | 8. 7 | 9. 5 | 10. 6 | 11. 6 | 12. 5 |
| 24 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 4 | 10. 9 | 10. 9 | 11. 2 | 11. 1 | 11. 0 | 11. 3 | 11. 4 | 11. 4 | 13. 0 |
| 25 | 10. 8 | 10. 9 | 10. 8 | 10. 8 | 10. 8 | 10. 8 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 9 | 12. 3 | 12. 6 | 13. 6 |
| 26 | 12. 4 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 3 | 12. 3 | 12. 4 | 13. 3 | 13. 5 | 14. 5 |
| 27 | 11. 0 | 10. 9 | 10. 4 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 1 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 5 | 11. 0 | 12. 0 | 13. 0 |
| 28 | 11. 1 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 5 | 11. 5 | 12. 0 | 13. 1 |
| 29 | 10. 4 | 10. 2 | 9. 9 | 9. 5 | 9. 5 | 9. 5 | 9. 5 | 9. 4 | 9. 4 | 10. 9 | 12. 4 | 13. 3 |
| 30 | 10. 4 | 9. 8 | 9. 6 | 9. 5 | 9. 2 | 8. 8 | 8. 4 | 7. 6 | 7. 0 | 7. 1 | 8. 6 | 12. 6 |
| Moyennes | 10. 6 | 10. 5 | 10. 5 | 10. 2 | 10. 1 | 10. 1 | 9. 8 | 9. 8 | 9. 7 | 10. 7 | 11. 6 | 12. 6 |

Maximum : 10°. 0, le 9, à 13 et 14^h.

JUIN, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 14. 6 | 15. 4 | 15. 2 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 4 | 13. 6 | 12. 8 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 3 | 12. 1 | 1 |
| 13. 2 | 14. 1 | 13. 0 | 15. 1 | 15. 2 | 14. 6 | 14. 0 | 13. 1 | 12. 6 | 12. 0 | 11. 6 | 11. 2 | 2 |
| 14. 9 | 15. 3 | 15. 4 | 15. 3 | 15. 0 | 14. 4 | 14. 2 | 12. 9 | 12. 5 | 11. 9 | 11. 7 | 11. 8 | 3 |
| 14. 9 | 14. 8 | 15. 2 | 15. 3 | 15. 1 | 14. 3 | 13. 4 | 13. 3 | 12. 4 | 12. 1 | 11. 8 | 11. 7 | 4 |
| 14. 1 | 14. 6 | 14. 7 | 14. 5 | 14. 1 | 13. 9 | 13. 1 | 12. 6 | 12. 1 | 11. 6 | 11. 4 | 10. 8 | 5 |
| 13. 6 | 14. 2 | 14. 7 | 14. 7 | 15. 1 | 14. 7 | 14. 1 | 13. 1 | 12. 4 | 12. 2 | 11. 9 | 11. 3 | 6 |
| 14. 3 | 14. 9 | 14. 8 | 14. 9 | 14. 4 | 13. 4 | 12. 6 | 12. 3 | 12. 3 | 11. 9 | 11. 6 | 11. 4 | 7 |
| 13. 9 | 14. 5 | 14. 7 | 14. 5 | 13. 8 | 13. 3 | 12. 2 | 11. 8 | 11. 2 | 10. 8 | 10. 7 | 10. 3 | 8 |
| 15. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 2 | 14. 5 | 13. 5 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 5 | 9 |
| 14. 8 | 13. 9 | 14. 1 | 14. 1 | 14. 2 | 14. 6 | 13. 6 | 12. 6 | 12. 4 | 12. 0 | 11. 6 | 11. 1 | 10 |
| 12. 1 | 14. 2 | 14. 1 | 14. 9 | 15. 1 | 14. 7 | 13. 1 | 12. 4 | 12. 1 | 11. 4 | 11. 1 | 10. 8 | 11 |
| 11. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 6 | 13. 6 | 13. 1 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 1 | 12 |
| 13. 8 | 14. 8 | 14. 3 | 13. 9 | 14. 3 | 13. 3 | 13. 1 | 12. 2 | 11. 3 | 10. 8 | 10. 8 | 10. 6 | 13 |
| 12. 9 | 13. 4 | 13. 1 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 11. 8 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 2 | 10. 9 | 10. 5 | 14 |
| 13. 2 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 2 | 12. 6 | 12. 2 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 7 | 11. 6 | 11. 4 | 15 |
| 15. 2 | 14. 7 | 14. 2 | 13. 5 | 13. 2 | 13. 2 | 12. 7 | 12. 2 | 12. 0 | 11. 4 | 11. 2 | 11. 2 | 16 |
| 13. 8 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 3 | 12. 8 | 11. 9 | 11. 8 | 11. 3 | 10. 8 | 10. 8 | 10. 3 | 17 |
| 11. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 11. 3 | 10. 4 | 9. 6 | 9. 4 | 8. 9 | 8. 5 | 8. 3 | 18 |
| 11. 5 | 12. 0 | 12. 0 | 12. 8 | 13. 0 | 12. 0 | 11. 0 | 10. 6 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 19 |
| 11. 9 | 12. 9 | 12. 4 | 12. 7 | 12. 6 | 12. 2 | 11. 2 | 10. 6 | 10. 4 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 20 |
| 12. 3 | 11. 9 | 13. 2 | 13. 1 | 12. 5 | 11. 5 | 10. 7 | 10. 2 | 10. 2 | 9. 6 | 9. 3 | 9. 3 | 21 |
| 12. 5 | 12. 9 | 13. 2 | 13. 3 | 12. 9 | 12. 3 | 11. 4 | 10. 6 | 10. 4 | 9. 9 | 9. 4 | 9. 2 | 22 |
| 13. 3 | 13. 2 | 13. 1 | 13. 4 | 12. 7 | 12. 6 | 11. 9 | 11. 6 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 2 | 11. 3 | 23 |
| 14. 5 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 4 | 11. 0 | 11. 1 | 24 |
| 14. 7 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 7 | 14. 3 | 13. 7 | 12. 8 | 12. 3 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 8 | 25 |
| 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 14. 3 | 13. 5 | 12. 5 | 12. 2 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 5 | 26 |
| 13. 7 | 14. 1 | 14. 1 | 14. 5 | 14. 3 | 14. 0 | 13. 5 | 12. 5 | 12. 1 | 12. 0 | 11. 5 | 11. 5 | 27 |
| 14. 5 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 9 | 14. 6 | 14. 3 | 13. 5 | 12. 7 | 12. 1 | 11. 8 | 11. 5 | 11. 4 | 28 |
| 14. 0 | 14. 4 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 3 | 12. 4 | 11. 9 | 11. 4 | 11. 3 | 10. 9 | 10. 5 | 10. 4 | 29 |
| 13. 6 | 12. 7 | 13. 6 | 14. 1 | 13. 1 | 13. 0 | 12. 6 | 12. 1 | 11. 6 | 10. 9 | 10. 7 | 10. 6 | 30 |
| 13. 6 | 14. 0 | 14. 2 | 14. 2 | 13. 9 | 13. 4 | 12. 6 | 12. 0 | 11. 6 | 11. 3 | 11. 0 | 10. 8 | Moyennes |

Minimum : 6°. 9, le 18, à 16^h. Oscillation = 9°. 1.

JUILLET, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 1 | 13. 1 | 12. 7 | 12. 2 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 6 | 1 |
| 14. 5 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 0 | 14. 0 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 0 | 11. 5 | 11. 0 | 11. 0 | 10. 8 | 2 |
| 14. 2 | 14. 7 | 14. 4 | 14. 2 | 13. 7 | 13. 2 | 12. 7 | 12. 3 | 12. 2 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 4 | 3 |
| 14. 1 | 14. 5 | 14. 9 | 14. 5 | 13. 9 | 13. 2 | 12. 9 | 12. 5 | 12. 0 | 12. 0 | 11. 5 | 11. 4 | 4 |
| 15. 0 | 15. 7 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 0 | 13. 9 | 13. 6 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 6 | 12. 3 | 11. 8 | 5 |
| 13. 1 | 14. 0 | 14. 1 | 14. 0 | 13. 1 | 12. 0 | 11. 1 | 10. 6 | 10. 2 | 10. 1 | 10. 1 | 10. 1 | 6 |
| 10. 7 | 9. 8 | 10. 1 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 1 | 8. 6 | 8. 6 | 8. 5 | 7. 8 | 7. 6 | 7. 6 | 7 |
| 11. 1 | 11. 5 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 3 | 10. 5 | 10. 0 | 10. 0 | 9. 3 | 9. 2 | 9. 4 | 9. 2 | 8 |
| 11. 5 | 11. 9 | 12. 2 | 11. 9 | 11. 3 | 10. 5 | 10. 4 | 9. 9 | 9. 4 | 9. 4 | 9. 4 | 9. 3 | 9 |
| 12. 8 | 13. 3 | 13. 4 | 13. 1 | 12. 7 | 11. 8 | 11. 0 | 10. 7 | 10. 3 | 9. 8 | 9. 6 | 8. 8 | 10 |
| 12. 3 | 12. 8 | 12. 7 | 12. 6 | 12. 6 | 11. 7 | 11. 1 | 10. 5 | 9. 8 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 7 | 11 |
| 12. 4 | 12. 4 | 12. 2 | 12. 4 | 11. 9 | 11. 8 | 10. 9 | 10. 4 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 7 | 9. 2 | 12 |
| 11. 0 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 1 | 10. 6 | 10. 1 | 9. 1 | 9. 1 | 9. 1 | 9. 1 | 9. 1 | 13 |
| 11. 6 | 12. 1 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 1 | 10. 7 | 10. 3 | 10. 1 | 10. 1 | 9. 9 | 9. 7 | 9. 6 | 14 |
| 11. 7 | 11. 7 | 11. 8 | 11. 6 | 11. 2 | 10. 7 | 10. 2 | 9. 6 | 9. 2 | 9. 1 | 9. 1 | 8. 9 | 15 |
| 11. 2 | 11. 8 | 12. 0 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 2 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 16 |
| 13. 5 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 5 | 13. 2 | 12. 5 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 5 | 17 |
| 13. 5 | 13. 9 | 13. 5 | 13. 4 | 13. 3 | 13. 0 | 12. 7 | 12. 0 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 5 | 18 |
| 12. 9 | 13. 2 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 2 | 12. 6 | 12. 4 | 11. 7 | 11. 2 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 2 | 19 |
| 11. 9 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 3 | 11. 6 | 11. 4 | 10. 9 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 3 | 20 |
| 12. 4 | 12. 8 | 12. 6 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 4 | 10. 7 | 9. 9 | 9. 8 | 9. 3 | 8. 9 | 8. 8 | 21 |
| 10. 9 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 10. 5 | 9. 6 | 9. 1 | 9. 1 | 8. 7 | 8. 5 | 8. 1 | 22 |
| 13. 1 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 12. 9 | 12. 4 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 4 | 10. 8 | 10. 8 | 23 |
| 13. 2 | 13. 6 | 14. 1 | 13. 7 | 13. 5 | 12. 7 | 11. 1 | 10. 3 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 1 | 10. 1 | 24 |
| 11. 1 | 11. 6 | 12. 1 | 12. 0 | 12. 0 | 11. 2 | 10. 5 | 9. 4 | 9. 1 | 8. 7 | 8. 6 | 8. 2 | 25 |
| 11. 5 | 12. 2 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 4 | 11. 9 | 11. 0 | 10. 4 | 10. 3 | 9. 5 | 9. 5 | 9. 4 | 26 |
| 11. 6 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 5 | 11. 1 | 10. 3 | 9. 5 | 9. 4 | 9. 2 | 9. 0 | 8. 9 | 27 |
| 11. 3 | 12. 2 | 12. 3 | 12. 3 | 11. 5 | 10. 8 | 10. 0 | 9. 8 | 9. 8 | 9. 3 | 9. 0 | 8. 6 | 28 |
| 11. 9 | 12. 2 | 12. 3 | 12. 7 | 12. 1 | 11. 2 | 10. 7 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 0 | 9. 9 | 9. 5 | 29 |
| 11. 5 | 13. 2 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 4 | 13. 5 | 11. 7 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 0 | 9. 5 | 9. 1 | 30 |
| 11. 0 | 11. 9 | 12. 0 | 13. 1 | 13. 5 | 13. 8 | 12. 8 | 11. 6 | 11. 1 | 10. 2 | 10. 0 | 9. 8 | 31 |
| 12. 3 | 12. 8 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 5 | 11. 9 | 11. 2 | 10. 7 | 10. 4 | 10. 1 | 10. 0 | 9. 8 | Moyenne |

Minimum : 6°. 5, le 31, à 7^h. Oscillation = 9°. 3.

JUILLET, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 1 | 13. 1 | 12. 7 | 12. 2 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 6 | 1 |
| 14. 5 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 0 | 14. 0 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 0 | 11. 5 | 11. 0 | 11. 0 | 10. 8 | 2 |
| 14. 2 | 14. 7 | 14. 4 | 14. 2 | 13. 7 | 13. 2 | 12. 7 | 12. 3 | 12. 2 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 4 | 3 |
| 14. 1 | 14. 5 | 14. 9 | 14. 5 | 13. 9 | 13. 2 | 12. 9 | 12. 5 | 12. 0 | 12. 0 | 11. 5 | 11. 4 | 4 |
| 15. 0 | 15. 7 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 0 | 13. 9 | 13. 6 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 6 | 12. 3 | 11. 8 | 5 |
| 13. 1 | 14. 0 | 14. 1 | 13. 0 | 13. 1 | 12. 0 | 11. 1 | 10. 6 | 10. 2 | 10. 1 | 10. 1 | 10. 1 | 6 |
| 10. 7 | 9. 8 | 10. 1 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 1 | 8. 6 | 8. 6 | 8. 5 | 7. 8 | 7. 6 | 7. 6 | 7 |
| 11. 1 | 11. 5 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 3 | 10. 5 | 10. 0 | 10. 0 | 9. 3 | 9. 2 | 9. 4 | 9. 2 | 8 |
| 11. 5 | 11. 9 | 12. 2 | 11. 9 | 11. 3 | 10. 5 | 10. 4 | 9. 9 | 9. 4 | 9. 4 | 9. 4 | 9. 3 | 9 |
| 12. 8 | 13. 3 | 13. 4 | 13. 1 | 12. 7 | 11. 8 | 11. 0 | 10. 7 | 10. 3 | 9. 8 | 9. 6 | 8. 8 | 10 |
| 12. 3 | 12. 8 | 12. 7 | 12. 6 | 12. 6 | 11. 7 | 11. 1 | 10. 5 | 9. 8 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 7 | 11 |
| 12. 4 | 12. 4 | 12. 2 | 12. 4 | 11. 9 | 11. 8 | 10. 9 | 10. 4 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 7 | 9. 2 | 12 |
| 11. 0 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 1 | 10. 6 | 10. 1 | 9. 1 | 9. 1 | 9. 1 | 9. 1 | 9. 1 | 13 |
| 11. 6 | 12. 1 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 1 | 10. 7 | 10. 3 | 10. 1 | 10. 1 | 9. 9 | 9. 7 | 9. 6 | 14 |
| 11. 7 | 11. 7 | 11. 8 | 11. 6 | 11. 2 | 10. 7 | 10. 2 | 9. 6 | 9. 2 | 9. 1 | 9. 1 | 8. 9 | 15 |
| 11. 2 | 11. 8 | 12. 0 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 2 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 16 |
| 13. 5 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 5 | 13. 2 | 12. 5 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 5 | 17 |
| 13. 5 | 13. 9 | 13. 5 | 13. 4 | 13. 3 | 13. 0 | 12. 7 | 12. 0 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 5 | 18 |
| 12. 9 | 13. 2 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 2 | 12. 6 | 12. 4 | 11. 7 | 11. 2 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 2 | 19 |
| 11. 9 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 3 | 11. 6 | 11. 4 | 10. 9 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 3 | 20 |
| 12. 4 | 12. 8 | 12. 6 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 4 | 10. 7 | 9. 9 | 9. 8 | 9. 3 | 8. 9 | 8. 8 | 21 |
| 10. 9 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 10. 5 | 9. 6 | 9. 1 | 9. 1 | 8. 7 | 8. 5 | 8. 1 | 22 |
| 13. 1 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 12. 9 | 12. 4 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 4 | 10. 8 | 10. 8 | 23 |
| 13. 2 | 13. 6 | 14. 1 | 13. 7 | 13. 5 | 12. 7 | 11. 1 | 10. 3 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 1 | 10. 1 | 24 |
| 11. 1 | 11. 6 | 12. 1 | 12. 0 | 12. 0 | 11. 2 | 10. 5 | 9. 4 | 9. 1 | 8. 7 | 8. 6 | 8. 2 | 25 |
| 11. 5 | 12. 2 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 4 | 11. 9 | 11. 0 | 10. 4 | 10. 3 | 9. 5 | 9. 5 | 9. 4 | 26 |
| 11. 6 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 5 | 11. 1 | 10. 3 | 9. 5 | 9. 4 | 9. 2 | 9. 0 | 8. 9 | 27 |
| 11. 3 | 12. 2 | 12. 3 | 12. 3 | 11. 5 | 10. 8 | 10. 0 | 9. 8 | 9. 8 | 9. 3 | 9. 0 | 8. 6 | 28 |
| 11. 9 | 12. 2 | 12. 3 | 12. 7 | 12. 1 | 11. 2 | 10. 7 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 0 | 9. 9 | 9. 5 | 29 |
| 11. 5 | 13. 2 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 4 | 13. 5 | 11. 7 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 0 | 9. 5 | 9. 1 | 30 |
| 11. 0 | 11. 9 | 12. 0 | 13. 1 | 13. 5 | 13. 8 | 12. 8 | 11. 6 | 11. 1 | 10. 2 | 10. 0 | 9. 8 | 31 |
| 12. 3 | 12. 8 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 5 | 11. 9 | 11. 2 | 10. 7 | 10. 4 | 10. 1 | 10. 0 | 9. 8 | Moyennes |

Minimum : 6°. 5, le 31, à 7^h. Oscillation = 9°. 3.

AOUT, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 0 | 9. 8 | 9. 3 | 8. 8 | 8. 8 | 8. 3 | 8. 3 | 8. 8 | 10. 3 | 10. 8 |
| 2 | 5. 1 | 5. 1 | 5. 1 | 5. 1 | 5. 1 | 5. 1 | 5. 1 | 5. 2 | 5. 2 | 6. 1 | 6. 3 | 7. 1 |
| 3 | 6. 9 | 7. 2 | 7. 2 | 7. 2 | 7. 2 | 6. 9 | 6. 7 | 6. 3 | 6. 7 | 8. 7 | 8. 7 | 9. 7 |
| 4 | 7. 1 | 6. 9 | 6. 9 | 6. 9 | 7. 0 | 7. 3 | 7. 5 | 7. 8 | 8. 3 | 9. 9 | 10. 8 | 11. 0 |
| 5 | 9. 5 | 9. 4 | 8. 5 | 8. 4 | 8. 5 | 8. 5 | 8. 5 | 8. 5 | 8. 8 | 9. 5 | 10. 0 | 10. 7 |
| 6 | 8. 1 | 7. 7 | 7. 6 | 7. 6 | 7. 7 | 7. 9 | 7. 9 | 8. 1 | 8. 1 | 8. 9 | 10. 6 | 11. 9 |
| 7 | 9. 9 | 9. 9 | 8. 7 | 9. 8 | 9. 4 | 9. 2 | 9. 3 | 9. 6 | 9. 8 | 10. 4 | 10. 4 | 11. 0 |
| 8 | 8. 1 | 8. 0 | 8. 0 | 7. 5 | 7. 2 | 7. 0 | 7. 0 | 7. 5 | 8. 3 | 9. 0 | 9. 7 | 10. 2 |
| 9 | 9. 3 | 8. 4 | 7. 9 | 7. 9 | 7. 9 | 7. 7 | 7. 5 | 7. 4 | 7. 9 | 9. 4 | 9. 4 | 10. 4 |
| 10 | 8. 4 | 8. 4 | 7. 6 | 7. 5 | 7. 5 | 7. 6 | 7. 8 | 8. 5 | 9. 3 | 9. 5 | 10. 4 | 10. 5 |
| 11 | 8. 0 | 7. 4 | 7. 2 | 7. 1 | 6. 7 | 6. 3 | 6. 2 | 6. 2 | 6. 7 | 7. 3 | 8. 2 | 10. 2 |
| 12 | 8. 4 | 8. 1 | 7. 8 | 7. 7 | 7. 5 | 7. 3 | 7. 3 | 7. 1 | 7. 5 | 9. 2 | 10. 5 | 11. 7 |
| 13 | 10. 2 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 10. 1 | 12. 4 | 12. 9 |
| 14 | 8. 5 | 8. 0 | 8. 0 | 7. 5 | 7. 1 | 7. 0 | 6. 5 | 6. 5 | 7. 0 | 8. 5 | 9. 0 | 10. 1 |
| 15 | 9. 3 | 8. 9 | 8. 3 | 8. 2 | 7. 8 | 7. 6 | 7. 4 | 7. 3 | 7. 3 | 8. 3 | 9. 7 | 11. 3 |
| 16 | 9. 4 | 8. 5 | 8. 5 | 8. 4 | 8. 0 | 7. 6 | 7. 5 | 7. 5 | 7. 5 | 8. 2 | 9. 4 | 10. 5 |
| 17 | 10. 2 | 10. 1 | 10. 1 | 9. 6 | 9. 5 | 9. 2 | 9. 1 | 9. 1 | 9. 2 | 11. 1 | 12. 5 | 14. 1 |
| 18 | 9. 9 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 9. 9 | 9. 9 | 10. 0 | 11. 5 | 12. 5 | 13. 5 |
| 19 | 9. 6 | 9. 2 | 8. 8 | 8. 7 | 8. 7 | 8. 6 | 8. 5 | 8. 7 | 9. 6 | 10. 7 | 11. 8 | 12. 2 |
| 20 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 6 | 8. 8 | 8. 7 | 8. 4 | 7. 9 | 8. 7 | 9. 4 | 10. 7 | 12. 6 | 13. 2 |
| 21 | 9. 8 | 9. 7 | 9. 2 | 8. 6 | 8. 6 | 8. 5 | 8. 5 | 8. 5 | 9. 0 | 10. 5 | 11. 0 | 12. 3 |
| 22 | 10. 7 | 11. 2 | 11. 4 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 10. 7 | 10. 6 | 10. 7 | 11. 6 | 12. 0 |
| 23 | 10. 3 | 10. 1 | 9. 8 | 9. 8 | 9. 4 | 9. 8 | 9. 5 | 9. 8 | 10. 3 | 10. 8 | 11. 3 | 12. 3 |
| 24 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 9. 8 | 9. 3 | 9. 4 | 9. 8 | 10. 1 | 10. 2 | 10. 8 | 11. 3 | 12. 1 |
| 25 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 8 | 9. 8 | 9. 8 | 9. 9 | 9. 8 | 9. 9 | 10. 4 | 11. 1 | 11. 9 |
| 26 | 11. 3 | 11. 3 | 10. 8 | 10. 4 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 8 | 11. 8 | 12. 3 | 12. 3 |
| 27 | 8. 2 | 8. 0 | 7. 6 | 7. 2 | 7. 1 | 6. 7 | 6. 6 | 7. 2 | 7. 7 | 9. 7 | 11. 2 | 12. 7 |
| 28 | 9. 7 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 5 | 9. 5 | 9. 1 | 9. 1 | 8. 8 | 9. 5 | 10. 6 | 11. 6 | 13. 1 |
| 29 | 13. 1 | 12. 2 | 12. 1 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 1 | 10. 6 | 10. 3 | 10. 7 | 11. 7 | 12. 2 | 14. 2 |
| 30 | 12. 0 | 11. 5 | 11. 0 | 11. 0 | 10. 8 | 10. 5 | 10. 5 | 10. 5 | 10. 5 | 10. 9 | 11. 0 | 11. 9 |
| 31 | 11. 2 | 10. 8 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 6 | 10. 3 | 10. 2 | 10. 0 | 10. 1 | 10. 7 | 11. 0 | 11. 8 |
| Moyennes | 9. 1 | 9. 2 | 8. 9 | 8. 7 | 8. 6 | 8. 5 | 8. 4 | 8. 5 | 8. 8 | 9. 1 | 10. 8 | 11. 6 |

Maximum : 16.3, le 29, à 17^h.

AOUT, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| ° 11. 8 | ° 11. 8 | ° 13. 8 | ° 13. 8 | ° 13. 7 | ° 11. 8 | ° 9. 8 | ° 8. 8 | ° 8. 2 | ° 7. 5 | ° 7. 2 | ° 6. 8 | 1 |
| 8. 0 | 8. 2 | 8. 1 | 8. 4 | 8. 1 | 7. 6 | 7. 0 | 6. 4 | 6. 4 | 6. 2 | 6. 2 | 6. 2 | 2 |
| 9. 9 | 10. 5 | 10. 2 | 10. 2 | 9. 7 | 8. 7 | 8. 5 | 7. 7 | 7. 7 | 7. 1 | 6. 6 | 6. 2 | 3 |
| 11. 3 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 3 | 10. 8 | 10. 8 | 10. 8 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 2 | 9. 9 | 4 |
| 11. 8 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 11. 9 | 10. 8 | 10. 4 | 9. 5 | 9. 3 | 9. 0 | 8. 6 | 8. 4 | 5 |
| 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 1 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 5 | 10. 9 | 10. 6 | 10. 5 | 9. 9 | 9. 6 | 6 |
| 11. 0 | 11. 1 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 4 | 10. 9 | 10. 2 | 9. 9 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 4 | 8. 8 | 7 |
| 11. 1 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 3 | 11. 4 | 10. 7 | 10. 5 | 10. 0 | 10. 0 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 5 | 8 |
| 10. 6 | 11. 5 | 11. 9 | 10. 9 | 10. 4 | 9. 5 | 9. 4 | 8. 9 | 8. 4 | 8. 3 | 8. 3 | 8. 4 | 9 |
| 10. 6 | 11. 0 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 0 | 9. 5 | 9. 4 | 8. 7 | 8. 5 | 8. 5 | 10 |
| 11. 2 | 12. 2 | 12. 2 | 12. 1 | 11. 4 | 11. 2 | 10. 4 | 9. 4 | 9. 2 | 8. 3 | 8. 2 | 8. 2 | 11 |
| 12. 6 | 14. 1 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 13. 7 | 12. 7 | 12. 1 | 11. 6 | 11. 0 | 10. 6 | 10. 4 | 12 |
| 13. 9 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 0 | 12. 4 | 11. 1 | 10. 9 | 10. 4 | 10. 0 | 9. 9 | 13 |
| 11. 5 | 12. 9 | 13. 3 | 13. 5 | 13. 5 | 12. 7 | 12. 5 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 0 | 9. 2 | 9. 0 | 14 |
| 12. 8 | 13. 4 | 13. 8 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 2 | 12. 4 | 11. 4 | 11. 1 | 10. 3 | 10. 1 | 9. 3 | 15 |
| 12. 0 | 13. 5 | 13. 8 | 14. 0 | 14. 0 | 13. 5 | 12. 5 | 11. 8 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 3 | 9. 6 | 16 |
| 14. 3 | 15. 1 | 15. 1 | 14. 5 | 13. 9 | 13. 2 | 12. 6 | 11. 3 | 10. 6 | 10. 1 | 10. 1 | 10. 0 | 17 |
| 14. 1 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 5 | 15. 5 | 14. 0 | 13. 0 | 11. 5 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 1 | 10. 0 | 18 |
| 12. 7 | 12. 7 | 12. 7 | 12. 2 | 11. 6 | 10. 7 | 10. 4 | 9. 9 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 5 | 9. 5 | 19 |
| 13. 6 | 13. 3 | 13. 3 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 6 | 12. 3 | 11. 8 | 11. 3 | 10. 9 | 10. 8 | 10. 8 | 20 |
| 12. 2 | 12. 5 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 5 | 11. 9 | 11. 5 | 10. 5 | 10. 4 | 10. 1 | 9. 5 | 9. 5 | 21 |
| 12. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 1 | 12. 4 | 11. 6 | 10. 7 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 22 |
| 12. 6 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 12. 8 | 12. 3 | 11. 4 | 11. 3 | 11. 3 | 10. 2 | 10. 8 | 23 |
| 13. 1 | 13. 3 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 3 | 12. 4 | 12. 2 | 11. 9 | 11. 3 | 10. 8 | 10. 3 | 24 |
| 12. 9 | 13. 3 | 13. 4 | 13. 5 | 13. 8 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 1 | 11. 9 | 11. 2 | 10. 9 | 10. 9 | 25 |
| 13. 2 | 13. 3 | 13. 5 | 13. 3 | 13. 3 | 12. 8 | 12. 1 | 11. 5 | 11. 3 | 10. 8 | 10. 4 | 10. 3 | 26 |
| 13. 2 | 14. 1 | 14. 2 | 14. 1 | 13. 7 | 13. 2 | 12. 3 | 11. 2 | 10. 7 | 10. 2 | 10. 1 | 9. 5 | 27 |
| 13. 6 | 13. 6 | 14. 6 | 14. 7 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 6 | 14. 1 | 13. 6 | 13. 1 | 12. 6 | 12. 6 | 28 |
| 15. 2 | 14. 7 | 15. 0 | 16. 1 | 16. 2 | 16. 3 | 15. 2 | 13. 7 | 13. 2 | 12. 7 | 12. 7 | 12. 2 | 29 |
| 13. 0 | 13. 5 | 14. 5 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 8 | 13. 5 | 12. 0 | 12. 0 | 12. 0 | 12. 0 | 11. 5 | 30 |
| 12. 7 | 13. 4 | 13. 7 | 13. 2 | 12. 7 | 12. 1 | 11. 7 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 1 | 10. 8 | 10. 2 | 31 |
| 12. 2 | 12. 8 | 13. 0 | 13. 0 | 12. 8 | 12. 2 | 11. 6 | 10. 8 | 10. 5 | 10. 0 | 9. 5 | 9. 6 | Moyenne |

Minimum : 5°. 1, le 2, à 0, 1, 2, 3, 4, 5 et 6^h. Oscillation=11°. 2.

SEPTEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 9. 9 | 9. 4 | 9. 3 | 8. 5 | 8. 4 | 8. 3 | 8. 0 | 8. 4 | 9. 4 | 11. 4 | 12. 8 | 13. 9 |
| 2 | 9. 8 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 7 | 10. 2 | 11. 2 | 12. 2 | 13. 4 | 13. 8 |
| 3 | 11. 1 | 10. 9 | 10. 7 | 10. 5 | 9. 7 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 6 | 10. 5 | 11. 1 | 11. 4 | 12. 5 |
| 4 | 10. 0 | 9. 3 | 9. 0 | 9. 0 | 9. 0 | 9. 0 | 9. 1 | 9. 0 | 9. 0 | 10. 0 | 11. 8 | 12. 0 |
| 5 | 10. 9 | 10. 9 | 10. 6 | 10. 5 | 10. 3 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 5 | 12. 2 | 13. 9 |
| 6 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 11. 0 | 11. 1 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 7 | 12. 3 | 13. 1 |
| 7 | 11. 0 | 10. 8 | 10. 6 | 9. 9 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 2 | 9. 5 | 10. 7 | 11. 8 | 13. 7 | 15. 2 |
| 8 | 13. 5 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 12. 9 | 13. 0 | 13. 4 | 13. 7 | 15. 2 | 15. 5 | 16. 5 |
| 9 | 13. 1 | 12. 7 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 2 | 12. 4 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 9 | 12. 6 | 13. 2 | 13. 6 |
| 10 | 10. 8 | 10. 4 | 9. 9 | 9. 8 | 9. 7 | 9. 3 | 9. 2 | 9. 3 | 9. 8 | 10. 3 | 11. 3 | 12. 8 |
| 11 | 11. 4 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 2 | 10. 8 | 10. 8 | 10. 8 | 12. 3 | 13. 4 | 15. 1 |
| 12 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 8 | 12. 0 | 13. 5 |
| 13 | 12. 1 | 12. 1 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 5 | 12. 1 | 12. 3 | 13. 3 | 13. 8 |
| 14 | 10. 3 | 9. 9 | 9. 8 | 9. 8 | 9. 8 | 9. 8 | 9. 8 | 9. 8 | 11. 0 | 12. 0 | 13. 0 | 14. 2 |
| 15 | 11. 1 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 4 | 9. 7 | 9. 6 | 9. 6 | 10. 1 | 10. 6 | 12. 3 | 13. 6 | 15. 0 |
| 16 | 13. 0 | 12. 7 | 12. 2 | 12. 2 | 11. 7 | 11. 6 | 11. 2 | 11. 2 | 12. 1 | 12. 5 | 13. 6 | 14. 7 |
| 17 | 10. 7 | 10. 5 | 10. 1 | 10. 1 | 9. 3 | 9. 2 | 9. 2 | 9. 6 | 10. 0 | 10. 7 | 11. 6 | 14. 1 |
| 18 | 9. 2 | 8. 4 | 8. 3 | 8. 4 | 7. 9 | 7. 9 | 7. 5 | 7. 9 | 8. 4 | 10. 1 | 11. 4 | 12. 8 |
| 19 | 11. 4 | 11. 2 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 9 | 12. 2 | 12. 7 | 14. 2 |
| 20 | 9. 2 | 8. 7 | 8. 3 | 8. 2 | 8. 1 | 7. 5 | 7. 5 | 7. 5 | 8. 2 | 9. 2 | 10. 2 | 11. 7 |
| 21 | 9. 4 | 9. 1 | 9. 0 | 8. 7 | 8. 7 | 8. 6 | 8. 4 | 8. 4 | 10. 7 | 12. 5 | 13. 1 | 13. 1 |
| 22 | 10. 5 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 2 | 10. 6 | 11. 5 | 12. 3 | 13. 8 |
| 23 | 9. 5 | 9. 3 | 9. 0 | 8. 5 | 8. 5 | 8. 5 | 8. 5 | 9. 5 | 10. 7 | 12. 5 | 13. 7 | 14. 0 |
| 24 | 10. 6 | 10. 4 | 10. 6 | 10. 7 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 11. 1 | 11. 5 | 12. 3 | 12. 7 | 13. 9 |
| 25 | 10. 3 | 9. 8 | 9. 4 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 4 | 11. 6 | 13. 8 | 15. 4 |
| 26 | 11. 1 | 10. 7 | 10. 3 | 10. 2 | 10. 2 | 9. 9 | 9. 6 | 10. 1 | 10. 3 | 11. 8 | 13. 6 | 15. 3 |
| 27 | 13. 6 | 13. 5 | 13. 3 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 12. 9 | 12. 7 | 13. 5 | 14. 6 | 15. 8 | 17. 5 |
| 28 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 4 | 13. 6 | 13. 6 | 12. 8 | 12. 7 | 14. 7 | 16. 1 | 17. 6 | 18. 4 |
| 29 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 3 | 13. 7 | 13. 8 | 13. 9 | 14. 4 | 16. 9 | 18. 5 | 18. 9 |
| 30 | 12. 1 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 9 | 12. 0 | 12. 9 | 13. 4 | 13. 9 | 14. 8 |
| Moyens mois | 11. 2 | 10. 9 | 10. 7 | 10. 6 | 10. 4 | 10. 3 | 10. 2 | 10. 0 | 11. 0 | 12. 1 | 13. 2 | 14. 3 |

Maximum : 19^e. 7, le 28, à 14 et 15^h.

SEPTEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 1 ^{er} | 2 ^{er} | 3 ^{er} | 4 ^{er} | 5 ^{er} | 6 ^{er} | 7 ^{er} | 8 ^{er} | 9 ^{er} | 10 ^{er} | 11 ^{er} | 12 ^{er} | 13 ^{er} | 14 ^{er} | 15 ^{er} | 16 ^{er} | 17 ^{er} | 18 ^{er} | 19 ^{er} | 20 ^{er} | 21 ^{er} | 22 ^{er} | 23 ^{er} | Jours | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------|----------|----|
| 14. 4 | 14. 4 | 13. 7 | 13. 4 | 13. 4 | 12. 5 | 12. 0 | 11. 4 | 11. 3 | 10. 8 | 10. 5 | 10. 2 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 0 | 1 | |
| 13. 8 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 6 | 14. 1 | 13. 7 | 13. 1 | 12. 7 | 12. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 2 | |
| 13. 3 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 2 | 12. 0 | 11. 2 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 4 | 3 | |
| 12. 4 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 12. 5 | 11. 9 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 5 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 2 | 10. 2 | 4 | |
| 14. 0 | 14. 3 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 2 | 14. 0 | 13. 5 | 13. 0 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 5 | |
| 14. 3 | 15. 1 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 2 | 14. 6 | 13. 9 | 13. 1 | 12. 7 | 12. 3 | 11. 9 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 6 | |
| 15. 7 | 16. 0 | 16. 6 | 15. 8 | 15. 4 | 14. 7 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 2 | 13. 7 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 7 | |
| 16. 3 | 16. 3 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 0 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 1 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 8 | |
| 14. 2 | 15. 0 | 15. 1 | 14. 9 | 14. 1 | 14. 1 | 13. 2 | 12. 9 | 12. 4 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 0 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 9 |
| 13. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 3 | 13. 9 | 13. 8 | 12. 9 | 12. 3 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 10 | |
| 15. 7 | 16. 0 | 16. 2 | 16. 2 | 15. 8 | 15. 3 | 14. 3 | 13. 6 | 13. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 11 | |
| 13. 9 | 14. 9 | 15. 1 | 15. 5 | 15. 3 | 15. 0 | 14. 5 | 13. 9 | 13. 3 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 12 | |
| 13. 8 | 14. 8 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 1 | 14. 7 | 14. 3 | 13. 3 | 12. 3 | 12. 2 | 11. 7 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 13 | |
| 14. 9 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 6 | 14. 8 | 13. 9 | 13. 8 | 12. 8 | 12. 8 | 12. 3 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 14 | |
| 15. 8 | 16. 5 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 3 | 15. 4 | 14. 6 | 14. 1 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 15 | |
| 15. 6 | 15. 9 | 16. 2 | 16. 2 | 15. 6 | 14. 7 | 14. 2 | 13. 7 | 13. 0 | 12. 6 | 11. 8 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 11. 7 | 16 | |
| 14. 6 | 15. 1 | 15. 4 | 15. 2 | 15. 1 | 14. 3 | 13. 6 | 13. 1 | 12. 6 | 11. 7 | 11. 1 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 10. 6 | 17 | |
| 13. 4 | 14. 4 | 14. 8 | 15. 3 | 14. 9 | 14. 4 | 13. 4 | 12. 4 | 11. 4 | 10. 9 | 10. 9 | 10. 4 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 9. 9 | 18 |
| 14. 2 | 14. 6 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 1 | 14. 2 | 13. 2 | 12. 2 | 11. 6 | 11. 2 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 10. 7 | 19 | |
| 12. 2 | 12. 7 | 13. 2 | 13. 5 | 13. 6 | 13. 2 | 12. 7 | 11. 6 | 11. 1 | 10. 2 | 10. 2 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 9. 3 | 20 |
| 13. 6 | 13. 9 | 14. 6 | 14. 3 | 13. 6 | 13. 5 | 12. 6 | 12. 1 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 21 | |
| 14. 4 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 4 | 13. 5 | 13. 0 | 12. 2 | 11. 5 | 10. 6 | 10. 4 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 6 | 22 |
| 14. 5 | 14. 0 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 5 | 13. 6 | 13. 3 | 12. 9 | 12. 0 | 11. 0 | 10. 6 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 10. 3 | 23 | |
| 14. 5 | 15. 1 | 15. 6 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 1 | 13. 5 | 13. 1 | 12. 1 | 11. 6 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 24 | |
| 16. 3 | 17. 1 | 16. 5 | 16. 8 | 16. 3 | 16. 1 | 14. 8 | 13. 8 | 13. 1 | 12. 3 | 11. 8 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 3 | 25 | |
| 16. 9 | 17. 9 | 17. 8 | 17. 7 | 17. 4 | 16. 8 | 16. 1 | 14. 4 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 5 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 26 | |
| 18. 6 | 18. 6 | 19. 1 | 18. 6 | 18. 5 | 17. 6 | 17. 0 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 7 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 27 | |
| 18. 6 | 18. 6 | 19. 7 | 19. 7 | 17. 8 | 17. 7 | 17. 5 | 16. 6 | 16. 2 | 15. 6 | 15. 3 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 28 | |
| 19. 0 | 18. 3 | 17. 5 | 16. 8 | 16. 5 | 15. 5 | 15. 3 | 14. 7 | 14. 5 | 13. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 29 | |
| 14. 8 | 14. 9 | 14. 9 | 15. 1 | 14. 9 | 14. 5 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 4 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 30 | |
| 14. 9 | 15. 3 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 1 | 14. 6 | 13. 9 | 13. 2 | 12. 8 | 12. 2 | 11. 9 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 5 | moyennes | |

Minimum : 7°. 5, le 18, à 6^h, le 20, à 5, 6 et 7^h. Oscillation = 12°. 2.

OCTOBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 12. 4 | 12. 0 | 12. 0 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 9 | 12. 0 | 12. 1 | 12. 6 | 13. 1 | 14. 8 | 16. 1 |
| 2 | 11. 9 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 12. 4 | 13. 5 | 14. 5 | 15. 1 |
| 3 | 12. 0 | 11. 5 | 11. 0 | 11. 0 | 10. 5 | 10. 0 | 10. 0 | 10. 2 | 11. 7 | 14. 0 | 15. 1 | 16. 5 |
| 4 | 14. 1 | 13. 7 | 13. 1 | 12. 7 | 12. 6 | 12. 1 | 11. 9 | 12. 7 | 13. 7 | 15. 2 | 16. 5 | 17. 7 |
| 5 | 14. 1 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 5 | 13. 0 | 13. 5 | 14. 1 | 16. 0 | 17. 2 | 18. 3 |
| 6 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 7 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 6 | 12. 8 | 13. 4 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 9 |
| 7 | 12. 9 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 3 | 12. 0 | 12. 5 | 13. 4 | 14. 0 | 15. 4 | 16. 5 |
| 8 | 13. 6 | 13. 2 | 12. 8 | 12. 7 | 12. 6 | 12. 2 | 12. 0 | 11. 8 | 12. 7 | 14. 4 | 15. 7 | 16. 8 |
| 9 | 12. 6 | 12. 2 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 8 | 13. 0 | 14. 4 | 16. 0 | 17. 1 |
| 10 | 12. 2 | 12. 2 | 12. 4 | 12. 6 | 12. 4 | 12. 3 | 11. 8 | 11. 8 | 12. 7 | 12. 8 | 13. 7 | 15. 1 |
| 11 | 14. 2 | 13. 8 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 6 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 2 | 13. 9 | 14. 1 | 14. 2 | 14. 9 |
| 12 | 11. 8 | 11. 7 | 11. 2 | 10. 5 | 10. 4 | 10. 4 | 10. 2 | 10. 3 | 10. 9 | 14. 7 | 15. 2 | 15. 9 |
| 13 | 12. 2 | 12. 1 | 11. 9 | 11. 7 | 11. 3 | 11. 3 | 11. 6 | 12. 2 | 13. 1 | 13. 9 | 15. 1 | 16. 2 |
| 14 | 10. 4 | 10. 0 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 4 | 9. 4 | 10. 2 | 11. 1 | 13. 4 | 14. 8 | 15. 7 | 17. 1 |
| 15 | 13. 5 | 13. 2 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 5 | 12. 5 | 13. 0 | 13. 9 | 14. 9 | 16. 0 | 17. 6 | 18. 7 |
| 16 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 4 | 12. 3 | 12. 3 | 12. 3 | 12. 9 | 13. 3 | 14. 8 | 15. 4 | 16. 8 | 17. 8 |
| 17 | 13. 6 | 13. 6 | 12. 7 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 5 | 12. 7 | 13. 5 | 14. 6 | 15. 6 | 16. 1 |
| 18 | 11. 2 | 11. 1 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 0 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 1 | 11. 4 | 11. 8 | 12. 7 | 13. 3 |
| 19 | 11. 7 | 11. 6 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 3 | 11. 1 | 11. 5 | 13. 0 | 14. 9 | 16. 4 | 17. 4 |
| 20 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 2 | 14. 1 | 13. 9 | 13. 3 | 13. 8 | 14. 8 | 15. 3 | 16. 8 | 18. 8 |
| 21 | 14. 1 | 14. 0 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 2 | 12. 8 | 12. 6 | 13. 2 | 14. 0 | 15. 4 | 17. 4 | 17. 1 |
| 22 | 13. 9 | 13. 5 | 13. 2 | 12. 9 | 12. 1 | 12. 0 | 12. 1 | 13. 1 | 13. 8 | 14. 1 | 15. 9 | 16. 4 |
| 23 | 13. 3 | 13. 2 | 13. 0 | 12. 7 | 12. 3 | 12. 0 | 11. 7 | 12. 7 | 13. 7 | 15. 2 | 15. 7 | 16. 3 |
| 24 | 13. 2 | 13. 0 | 12. 7 | 12. 7 | 12. 2 | 12. 0 | 12. 0 | 12. 2 | 12. 9 | 14. 5 | 16. 3 | 17. 7 |
| 25 | 13. 7 | 13. 3 | 13. 0 | 12. 9 | 12. 6 | 12. 4 | 12. 1 | 12. 4 | 13. 5 | 14. 7 | 15. 9 | 17. 7 |
| 26 | 15. 0 | 14. 9 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 4 | 13. 2 | 13. 3 | 13. 5 | 14. 9 | 16. 1 | 16. 8 | 18. 0 |
| 27 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 3 | 16. 1 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 8 | 16. 0 | 16. 6 | 17. 6 | 19. 4 |
| 28 | 17. 4 | 17. 2 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 8 | 16. 4 | 16. 3 | 17. 0 | 17. 5 | 18. 5 | 20. 2 | 20. 7 |
| 29 | 14. 9 | 15. 0 | 14. 9 | 14. 6 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 3 | 15. 3 | 15. 5 | 16. 6 | 17. 9 | 18. 9 |
| 30 | 15. 3 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 2 | 16. 2 | 16. 7 | 16. 9 | 17. 2 | |
| 31 | 13. 0 | 13. 2 | 13. 1 | 13. 5 | 13. 4 | 13. 2 | 13. 0 | 13. 3 | 14. 4 | 15. 7 | 17. 4 | 18. 4 |
| Moyen- nes | 13. 4 | 13. 2 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 8 | 13. 7 | 14. 8 | 16. 0 | 16. 7 |

Maximum : 22^o. 5, le 27, à 15^h.

OCTOBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| ° 17. 1 | ° 17. 3 | ° 17. 6 | ° 14. 6 | ° 14. 1 | ° 14. 5 | ° 14. 0 | ° 13. 5 | ° 13. 1 | ° 13. 1 | ° 12. 2 | ° 12. 1 | 1 |
| 15. 3 | 15. 7 | 16. 0 | 16. 2 | 16. 1 | 15. 6 | 14. 9 | 14. 1 | 14. 0 | 13. 1 | 12. 1 | 12. 0 | 2 |
| 17. 0 | 17. 2 | 17. 5 | 17. 3 | 17. 3 | 16. 9 | 16. 0 | 15. 0 | 14. 6 | 14. 0 | 14. 0 | 13. 9 | 3 |
| 18. 2 | 17. 4 | 18. 1 | 18. 2 | 18. 1 | 17. 3 | 15. 2 | 15. 1 | 14. 3 | 14. 2 | 14. 1 | 13. 7 | 4 |
| 18. 9 | 18. 8 | 19. 1 | 18. 9 | 15. 3 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 3 | 14. 4 | 14. 7 | 14. 4 | 14. 4 | 5 |
| 15. 5 | 15. 9 | 16. 4 | 16. 5 | 16. 3 | 15. 5 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 3 | 6 |
| 17. 9 | 18. 5 | 19. 3 | 17. 9 | 15. 4 | 14. 5 | 13. 6 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 3 | 14. 0 | 13. 6 | 7 |
| 18. 1 | 18. 7 | 18. 2 | 18. 2 | 17. 6 | 17. 2 | 13. 1 | 13. 7 | 13. 3 | 13. 5 | 13. 1 | 12. 7 | 8 |
| 17. 4 | 17. 8 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 8 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 4 | 16. 2 | 12. 2 | 12. 5 | 12. 8 | 9 |
| 16. 1 | 17. 0 | 17. 2 | 17. 2 | 16. 7 | 16. 6 | 15. 7 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 7 | 10 |
| 15. 6 | 16. 2 | 16. 2 | 16. 4 | 16. 2 | 15. 6 | 15. 2 | 14. 7 | 14. 3 | 13. 7 | 13. 3 | 12. 7 | 11 |
| 16. 0 | 16. 0 | 16. 1 | 16. 0 | 15. 4 | 14. 8 | 14. 2 | 13. 9 | 13. 3 | 13. 1 | 12. 2 | 12. 2 | 12 |
| 16. 2 | 16. 2 | 16. 0 | 15. 3 | 15. 2 | 14. 4 | 14. 0 | 13. 3 | 12. 6 | 12. 3 | 11. 7 | 11. 2 | 13 |
| 16. 7 | 17. 6 | 17. 6 | 17. 9 | 17. 1 | 16. 1 | 15. 4 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 1 | 13. 8 | 13. 6 | 14 |
| 19. 0 | 19. 0 | 18. 9 | 18. 9 | 18. 0 | 14. 9 | 15. 2 | 15. 2 | 14. 1 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 6 | 15 |
| 18. 3 | 18. 4 | 18. 3 | 17. 3 | 16. 2 | 15. 8 | 15. 3 | 15. 3 | 14. 2 | 14. 2 | 13. 8 | 13. 8 | 16 |
| 16. 3 | 16. 1 | 15. 5 | 14. 5 | 13. 1 | 12. 5 | 11. 8 | 11. 7 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 3 | 17 |
| 13. 3 | 13. 4 | 13. 1 | 13. 1 | 12. 8 | 12. 6 | 12. 4 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 0 | 18 |
| 18. 2 | 17. 9 | 18. 5 | 19. 0 | 18. 0 | 17. 2 | 15. 9 | 15. 3 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 7 | 19 |
| 19. 3 | 18. 4 | 19. 8 | 19. 8 | 18. 8 | 17. 9 | 17. 3 | 15. 8 | 15. 5 | 15. 4 | 15. 1 | 14. 3 | 20 |
| 17. 8 | 18. 6 | 19. 0 | 19. 0 | 18. 3 | 17. 9 | 16. 9 | 16. 1 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 0 | 14. 4 | 21 |
| 16. 9 | 17. 1 | 17. 2 | 16. 9 | 16. 8 | 16. 3 | 15. 5 | 14. 9 | 14. 1 | 13. 6 | 13. 4 | 13. 2 | 22 |
| 17. 0 | 16. 8 | 17. 2 | 17. 4 | 17. 3 | 17. 1 | 16. 3 | 15. 3 | 14. 8 | 14. 3 | 14. 1 | 13. 5 | 23 |
| 18. 6 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 3 | 18. 2 | 17. 5 | 17. 2 | 16. 7 | 16. 2 | 15. 4 | 15. 1 | 14. 3 | 24 |
| 18. 7 | 17. 8 | 19. 9 | 20. 5 | 20. 8 | 19. 5 | 19. 2 | 17. 7 | 17. 1 | 16. 7 | 15. 9 | 15. 8 | 25 |
| 19. 0 | 20. 0 | 20. 1 | 20. 7 | 20. 6 | 20. 0 | 19. 5 | 18. 5 | 17. 5 | 16. 5 | 15. 5 | 15. 1 | 26 |
| 20. 5 | 21. 3 | 21. 9 | 22. 5 | 20. 6 | 21. 5 | 20. 6 | 18. 9 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 4 | 18. 1 | 27 |
| 20. 8 | 20. 0 | 22. 0 | 21. 5 | 19. 8 | 20. 0 | 16. 2 | 14. 2 | 14. 3 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 4 | 28 |
| 20. 4 | 21. 4 | 21. 4 | 21. 7 | 21. 9 | 16. 4 | 15. 3 | 15. 9 | 16. 4 | 17. 1 | 17. 4 | 17. 4 | 29 |
| 18. 2 | 18. 7 | 19. 1 | 19. 1 | 18. 4 | 18. 1 | 17. 7 | 15. 4 | 13. 3 | 13. 2 | 13. 1 | 12. 8 | 30 |
| 18. 5 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 6 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 6 | 16. 2 | 15. 6 | 15. 5 | 14. 8 | 31 |
| 17. 6 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 9 | 17. 3 | 16. 5 | 15. 7 | 15. 1 | 14. 6 | 14. 3 | 14. 0 | 13. 7 | Moyen- nous |

Minimum: 9°. 4, le 14, à 4 et 5^h. Oscillation=13°.1.

NOVEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 14. 3 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 3 | 12. 0 | 12. 5 | 13. 6 | 14. 5 | 15. 7 | 16. 6 |
| 2 | 13. 4 | 13. 0 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 0 | 12. 0 | 12. 5 | 13. 4 | 15. 8 | 16. 5 | 17. 6 |
| 3 | 14. 9 | 14. 2 | 13. 9 | 13. 6 | 13. 1 | 12. 9 | 12. 9 | 13. 1 | 13. 4 | 14. 7 | 16. 3 | 17. 8 |
| 4 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 2 | 14. 5 | 15. 0 | 16. 2 | 16. 9 | 18. 4 |
| 5 | 12. 7 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 14. 4 | 13. 6 | 15. 1 | 15. 8 | 17. 0 |
| 6 | 13. 2 | 12. 2 | 12. 0 | 11. 6 | 11. 4 | 11. 4 | 11. 6 | 12. 3 | 12. 7 | 13. 8 | 14. 1 | 14. 8 |
| 7 | 13. 0 | 12. 4 | 12. 2 | 12. 1 | 12. 2 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 9 | 13. 4 | 13. 6 | 14. 4 | 15. 4 |
| 8 | 14. 0 | 13. 5 | 13. 4 | 13. 3 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 9 | 13. 1 | 14. 4 | 15. 0 | 15. 6 |
| 9 | 14. 5 | 14. 0 | 14. 0 | 13. 1 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 4 | 15. 3 | 16. 7 | 18. 0 |
| 10 | 16. 5 | 16. 0 | 15. 5 | 14. 7 | 14. 5 | 14. 2 | 14. 0 | 14. 4 | 15. 8 | 17. 1 | 18. 2 | 19. 4 |
| 11 | 16. 2 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 3 | 15. 2 | 15. 1 | 15. 2 | 15. 0 | 15. 2 | 15. 4 | 15. 7 | 16. 6 |
| 12 | 12. 9 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 2 | 12. 1 | 12. 2 | 12. 6 | 13. 4 | 14. 0 | 14. 9 |
| 13 | 10. 2 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 7 | 9. 5 | 9. 4 | 8. 9 | 9. 4 | 10. 0 | 11. 1 | 11. 6 | 12. 5 |
| 14 | 9. 9 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 6 | 9. 4 | 9. 1 | 9. 1 | 9. 5 | 10. 3 | 11. 4 | 12. 1 | 13. 1 |
| 15 | 11. 3 | 10. 9 | 10. 3 | 9. 9 | 9. 8 | 9. 7 | 9. 4 | 9. 8 | 10. 2 | 11. 5 | 12. 3 | 13. 8 |
| 16 | 13. 1 | 12. 6 | 12. 2 | 11. 9 | 11. 6 | 11. 6 | 11. 5 | 12. 1 | 13. 4 | 15. 6 | 16. 1 | 16. 6 |
| 17 | 15. 1 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 2 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 7 | 15. 3 | 15. 7 | 15. 8 | 16. 5 |
| 18 | 15. 7 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 0 | 13. 7 | 13. 2 | 13. 5 | 14. 5 | 15. 0 | 15. 8 | 16. 5 | 17. 2 |
| 19 | 14. 2 | 14. 0 | 13. 9 | 13. 5 | 13. 0 | 12. 3 | 12. 4 | 13. 0 | 14. 4 | 15. 5 | 16. 0 | 16. 9 |
| 20 | 14. 3 | 13. 4 | 13. 2 | 12. 7 | 12. 7 | 12. 4 | 12. 5 | 13. 4 | 14. 4 | 15. 4 | 17. 4 | 18. 1 |
| 21 | 14. 8 | 14. 5 | 13. 8 | 13. 3 | 12. 8 | 12. 3 | 12. 3 | 13. 0 | 13. 9 | 15. 3 | 16. 5 | 17. 3 |
| 22 | 14. 8 | 14. 5 | 14. 2 | 13. 8 | 13. 3 | 12. 9 | 13. 0 | 13. 7 | 15. 1 | 16. 7 | 18. 3 | 19. 3 |
| 23 | 15. 7 | 15. 4 | 15. 2 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 0 | 14. 7 | 14. 8 | 15. 2 | 16. 2 | 16. 7 | 17. 7 |
| 24 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 6 | 15. 1 | 15. 7 | 16. 6 | 17. 4 | 17. 8 |
| 25 | 14. 4 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 6 | 13. 1 | 13. 1 | 12. 8 | 13. 1 | 14. 0 | 14. 8 | 15. 8 | 16. 8 |
| 26 | 13. 1 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 3 | 12. 3 | 11. 9 | 11. 9 | 12. 8 | 13. 6 | 15. 3 | 16. 4 | 16. 9 |
| 27 | 16. 1 | 16. 1 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 3 | 16. 3 | 16. 8 | 17. 3 | 18. 2 | 19. 1 |
| 28 | 16. 6 | 16. 1 | 16. 0 | 15. 3 | 15. 0 | 14. 7 | 14. 6 | 15. 1 | 15. 8 | 17. 3 | 17. 8 | 18. 5 |
| 29 | 14. 0 | 13. 6 | 13. 4 | 12. 9 | 12. 7 | 12. 6 | 12. 4 | 12. 6 | 12. 8 | 12. 9 | 14. 6 | 15. 4 |
| 30 | 12. 8 | 12. 7 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 3 | 13. 0 | 14. 3 | 16. 8 | 17. 0 | 18. 3 |
| Moyennes | 14. 0 | 13. 6 | 13. 4 | 13. 0 | 12. 8 | 12. 7 | 12. 6 | 13. 2 | 13. 8 | 15. 0 | 15. 8 | 16. 7 |

Maximum : 21° 1, le 22, à 11^h.

NOVEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 16. 5 | 16. 5 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 5 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 5 | 1 |
| 18. 5 | 18. 4 | 18. 8 | 18. 7 | 18. 3 | 18. 0 | 17. 4 | 16. 3 | 16. 1 | 15. 8 | 15. 4 | 15. 0 | 2 |
| 19. 4 | 17. 3 | 20. 9 | 20. 7 | 17. 4 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 7 | 17. 4 | 17. 2 | 16. 4 | 16. 4 | 3 |
| 19. 0 | 18. 5 | 20. 4 | 20. 9 | 20. 0 | 18. 8 | 17. 7 | 16. 0 | 14. 5 | 13. 8 | 13. 5 | 12. 6 | 4 |
| 16. 9 | 17. 5 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 6 | 16. 3 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 5 | 15. 1 | 14. 5 | 14. 0 | 5 |
| 15. 1 | 15. 6 | 16. 0 | 16. 1 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 3 | 14. 8 | 14. 3 | 14. 1 | 13. 7 | 13. 1 | 6 |
| 15. 4 | 16. 4 | 16. 6 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 3 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 1 | 14. 9 | 14. 4 | 7 |
| 16. 4 | 17. 1 | 17. 3 | 17. 5 | 17. 7 | 17. 5 | 17. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 2 | 8 |
| 19. 0 | 18. 5 | 19. 1 | 18. 8 | 18. 5 | 18. 0 | 17. 0 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 7 | 16. 4 | 16. 0 | 9 |
| 19. 8 | 20. 5 | 18. 0 | 17. 7 | 18. 4 | 18. 2 | 17. 8 | 17. 5 | 17. 0 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 10 |
| 17. 3 | 17. 3 | 17. 3 | 16. 9 | 16. 6 | 16. 0 | 15. 3 | 14. 9 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 7 | 13. 5 | 11 |
| 14. 9 | 14. 9 | 14. 8 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 4 | 13. 4 | 12. 1 | 11. 9 | 11. 9 | 11. 5 | 11. 2 | 12 |
| 12. 9 | 13. 4 | 13. 6 | 13. 9 | 13. 9 | 13. 8 | 13. 4 | 12. 8 | 12. 2 | 11. 4 | 10. 9 | 10. 2 | 13 |
| 14. 0 | 14. 4 | 15. 0 | 15. 2 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 1 | 14. 4 | 14. 0 | 12. 9 | 12. 4 | 11. 6 | 14 |
| 14. 0 | 15. 3 | 17. 1 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 6 | 17. 3 | 16. 3 | 15. 6 | 14. 9 | 14. 3 | 13. 8 | 15 |
| 17. 3 | 18. 1 | 19. 1 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 2 | 17. 6 | 17. 1 | 17. 2 | 16. 7 | 16. 1 | 15. 8 | 16 |
| 16. 8 | 17. 5 | 18. 7 | 20. 0 | 19. 2 | 18. 5 | 17. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 1 | 17 |
| 18. 0 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 2 | 17. 4 | 16. 7 | 16. 0 | 15. 4 | 15. 0 | 15. 0 | 18 |
| 17. 4 | 17. 8 | 18. 0 | 17. 6 | 17. 5 | 17. 0 | 16. 5 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 0 | 19 |
| 18. 4 | 18. 4 | 18. 7 | 18. 1 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 0 | 16. 7 | 16. 2 | 15. 6 | 15. 2 | 14. 9 | 20 |
| 18. 2 | 18. 8 | 18. 8 | 19. 1 | 18. 8 | 18. 3 | 17. 8 | 16. 9 | 16. 3 | 15. 9 | 15. 6 | 15. 0 | 21 |
| 19. 5 | 20. 5 | 21. 1 | 20. 7 | 17. 2 | 17. 3 | 17. 4 | 16. 8 | 15. 8 | 14. 9 | 15. 3 | 15. 3 | 22 |
| 17. 9 | 18. 4 | 18. 5 | 18. 2 | 17. 8 | 17. 2 | 17. 1 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 6 | 15. 8 | 15. 2 | 23 |
| 18. 8 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 1 | 18. 0 | 16. 1 | 16. 5 | 16. 3 | 15. 8 | 15. 4 | 15. 1 | 24 |
| 17. 1 | 17. 3 | 17. 7 | 17. 8 | 17. 8 | 16. 8 | 16. 0 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 8 | 14. 0 | 13. 5 | 25 |
| 18. 5 | 19. 3 | 19. 2 | 19. 3 | 19. 6 | 19. 3 | 18. 7 | 17. 3 | 16. 9 | 16. 7 | 16. 3 | 16. 3 | 26 |
| 19. 6 | 20. 1 | 20. 1 | 20. 6 | 20. 0 | 19. 1 | 18. 4 | 18. 1 | 18. 0 | 17. 4 | 17. 1 | 16. 8 | 27 |
| 18. 6 | 18. 9 | 19. 1 | 19. 1 | 19. 6 | 18. 3 | 18. 0 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 1 | 15. 6 | 14. 6 | 28 |
| 16. 6 | 16. 4 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 5 | 16. 4 | 14. 9 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 4 | 29 |
| 18. 8 | 19. 2 | 19. 8 | 19. 9 | 19. 7 | 19. 3 | 18. 0 | 17. 2 | 15. 3 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 3 | 30 |
| 17. 3 | 17. 6 | 18. 0 | 18. 1 | 17. 7 | 17. 3 | 16. 7 | 16. 0 | 15. 5 | 15. 1 | 14. 4 | 14. 3 | Moyennes |

Minimum : 8°. 9, le 13, à 6^h. Oscillation = 12°. 2.

DÉCEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 14.7 | 14.2 | 14.2 | 14.3 | 14.2 | 14.1 | 14.2 | 15.2 | 16.3 | 17.1 | 18.7 | 18.7 |
| 2 | 15.1 | 15.1 | 15.1 | 15.1 | 15.1 | 15.0 | 15.0 | 15.6 | 16.4 | 17.4 | 18.6 | 18.6 |
| 3 | 15.2 | 14.7 | 14.7 | 14.2 | 14.0 | 13.2 | 13.4 | 14.2 | 14.9 | 16.2 | 17.2 | 17.2 |
| 4 | 14.9 | 14.2 | 14.0 | 13.8 | 13.5 | 13.0 | 13.0 | 14.0 | 14.8 | 15.8 | 16.7 | 17.0 |
| 5 | 16.0 | 16.0 | 15.5 | 15.0 | 14.5 | 14.2 | 14.1 | 14.4 | 15.0 | 16.0 | 17.0 | 18.0 |
| 6 | 14.7 | 14.6 | 13.8 | 13.3 | 13.0 | 12.3 | 12.3 | 12.8 | 14.2 | 15.3 | 15.5 | 16.8 |
| 7 | 14.1 | 14.6 | 14.4 | 13.8 | 13.6 | 13.5 | 13.4 | 14.1 | 16.7 | 16.5 | 17.2 | 18.2 |
| 8 | 15.7 | 15.5 | 15.5 | 15.5 | 15.2 | 15.1 | 15.0 | 15.2 | 16.2 | 17.4 | 17.9 | 18.8 |
| 9 | 16.2 | 16.1 | 15.7 | 15.7 | 15.7 | 15.2 | 15.2 | 15.7 | 15.8 | 16.3 | 16.8 | 17.7 |
| 10 | 15.4 | 15.0 | 14.9 | 14.5 | 14.3 | 14.0 | 13.9 | 14.3 | 14.9 | 16.0 | 17.5 | 18.9 |
| 11 | 15.8 | 15.8 | 15.8 | 15.8 | 15.8 | 15.8 | 15.9 | 16.3 | 16.8 | 17.8 | 18.2 | 18.8 |
| 12 | 16.4 | 16.4 | 16.4 | 16.4 | 16.0 | 15.9 | 15.9 | 15.9 | 16.2 | 16.9 | 17.4 | 17.8 |
| 13 | 15.6 | 15.6 | 15.6 | 15.4 | 14.6 | 14.1 | 14.0 | 14.1 | 14.1 | 14.5 | 15.1 | 16.5 |
| 14 | 13.2 | 13.1 | 13.1 | 13.1 | 13.1 | 13.1 | 13.1 | 13.3 | 14.2 | 15.1 | 16.0 | 16.6 |
| 15 | 14.5 | 14.4 | 14.2 | 13.8 | 13.7 | 13.7 | 13.7 | 14.2 | 15.2 | 15.8 | 16.7 | 17.4 |
| 16 | 16.6 | 16.4 | 16.4 | 16.3 | 16.1 | 16.1 | 16.1 | 16.6 | 17.2 | 17.3 | 18.0 | 18.6 |
| 17 | 16.1 | 16.0 | 15.9 | 15.5 | 15.5 | 15.2 | 15.0 | 15.0 | 15.4 | 15.9 | 16.5 | 16.6 |
| 18 | 15.4 | 15.3 | 15.3 | 15.1 | 14.9 | 14.8 | 14.8 | 14.9 | 15.4 | 16.3 | 17.1 | 18.3 |
| 19 | 16.9 | 16.7 | 16.4 | 16.3 | 16.0 | 15.6 | 15.6 | 16.4 | 16.9 | 18.0 | 17.9 | 18.1 |
| 20 | 17.1 | 17.2 | 17.1 | 16.7 | 16.6 | 16.6 | 16.6 | 16.8 | 16.6 | 17.3 | 17.6 | 18.5 |
| 21 | 16.6 | 16.5 | 16.5 | 16.3 | 16.0 | 15.6 | 15.5 | 16.0 | 16.6 | 17.6 | 18.0 | 18.1 |
| 22 | 16.9 | 16.4 | 16.4 | 16.0 | 15.7 | 15.4 | 15.4 | 16.4 | 16.9 | 17.5 | 17.4 | 18.0 |
| 23 | 16.4 | 16.4 | 16.3 | 16.3 | 16.2 | 16.3 | 16.4 | 17.4 | 17.6 | 17.9 | 18.6 | 19.4 |
| 24 | 16.8 | 16.8 | 16.8 | 16.8 | 16.7 | 16.6 | 16.5 | 17.3 | 17.8 | 18.7 | 19.8 | 20.3 |
| 25 | 16.4 | 16.5 | 16.6 | 16.6 | 16.5 | 16.4 | 16.5 | 16.9 | 17.2 | 18.3 | 18.9 | 18.9 |
| 26 | 16.4 | 15.9 | 15.6 | 15.4 | 14.9 | 14.6 | 14.4 | 14.6 | 15.6 | 16.3 | 16.6 | 17.4 |
| 27 | 17.0 | 17.0 | 17.0 | 17.0 | 17.0 | 16.8 | 16.5 | 16.6 | 17.7 | 18.0 | 19.0 | 20.0 |
| 28 | 16.8 | 16.7 | 16.5 | 16.5 | 16.5 | 16.0 | 16.0 | 16.5 | 17.2 | 17.8 | 18.0 | 18.5 |
| 29 | 16.8 | 16.7 | 16.7 | 16.3 | 16.1 | 16.1 | 16.1 | 17.0 | 18.1 | 17.9 | 18.6 | 19.1 |
| 30 | 16.9 | 16.6 | 16.2 | 16.2 | 16.2 | 15.7 | 15.6 | 15.5 | 15.7 | 16.7 | 18.0 | 19.2 |
| 31 | 17.0 | 16.9 | 16.8 | 16.7 | 16.6 | 16.4 | 16.4 | 16.8 | 17.4 | 18.4 | 18.9 | 19.9 |
| Moyennes | 15.9 | 15.7 | 15.6 | 15.4 | 15.2 | 15.0 | 15.1 | 15.4 | 16.1 | 16.9 | 17.5 | 18.2 |

Maximum : 21°.9, le 24, à 15 et 16^h.

DÉCEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 18. 7 | 19. 7 | 20. 7 | 19. 7 | 19. 5 | 18. 7 | 18. 2 | 16. 2 | 16. 2 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 6 | 1 |
| 18. 9 | 19. 0 | 19. 1 | 19. 0 | 18. 6 | 18. 1 | 17. 3 | 17. 1 | 17. 1 | 16. 6 | 16. 3 | 16. 0 | 2 |
| 17. 6 | 17. 6 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 6 | 17. 2 | 16. 5 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 3 | 15. 0 | 14. 7 | 3 |
| 16. 6 | 18. 5 | 19. 0 | 19. 0 | 19. 0 | 18. 5 | 17. 5 | 17. 2 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 5 | 16. 0 | 4 |
| 18. 9 | 18. 5 | 18. 7 | 19. 0 | 18. 5 | 18. 2 | 17. 9 | 17. 5 | 17. 0 | 16. 5 | 16. 1 | 15. 6 | 5 |
| 17. 6 | 17. 8 | 18. 0 | 18. 3 | 18. 6 | 18. 3 | 17. 3 | 16. 3 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 0 | 14. 8 | 6 |
| 19. 1 | 19. 8 | 20. 6 | 20. 6 | 19. 6 | 17. 7 | 16. 8 | 15. 8 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 6 | 15. 6 | 7 |
| 19. 6 | 19. 9 | 19. 7 | 19. 9 | 19. 6 | 18. 8 | 18. 2 | 16. 3 | 16. 0 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 7 | 8 |
| 17. 8 | 18. 2 | 19. 1 | 19. 1 | 18. 7 | 18. 1 | 17. 3 | 17. 7 | 16. 6 | 16. 0 | 15. 4 | 15. 2 | 9 |
| 19. 4 | 19. 8 | 19. 7 | 20. 2 | 19. 5 | 19. 3 | 16. 9 | 16. 5 | 16. 6 | 16. 7 | 16. 0 | 16. 0 | 10 |
| 18. 8 | 19. 6 | 19. 7 | 17. 4 | 18. 1 | 17. 3 | 17. 0 | 17. 2 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 2 | 11 |
| 18. 4 | 16. 9 | 17. 4 | 17. 9 | 17. 2 | 16. 9 | 16. 9 | 16. 9 | 16. 9 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 2 | 12 |
| 17. 2 | 17. 7 | 18. 1 | 17. 9 | 17. 1 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 7 | 14. 3 | 14. 0 | 13 |
| 16. 8 | 17. 1 | 17. 5 | 17. 6 | 17. 6 | 17. 1 | 16. 1 | 15. 7 | 15. 5 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 5 | 14 |
| 18. 2 | 18. 4 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 2 | 18. 0 | 17. 6 | 17. 0 | 16. 7 | 16. 6 | 16. 2 | 16. 2 | 15 |
| 18. 9 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 2 | 17. 9 | 17. 4 | 17. 3 | 17. 1 | 17. 1 | 17. 0 | 16. 8 | 16. 8 | 16 |
| 16. 7 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 2 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 15. 7 | 17 |
| 18. 8 | 18. 4 | 18. 8 | 18. 6 | 18. 8 | 18. 7 | 18. 0 | 17. 4 | 17. 3 | 17. 4 | 17. 3 | 17. 0 | 18 |
| 18. 4 | 18. 8 | 18. 9 | 18. 9 | 19. 5 | 19. 9 | 19. 4 | 18. 4 | 17. 7 | 17. 3 | 17. 4 | 17. 4 | 19 |
| 18. 6 | 18. 6 | 19. 1 | 19. 0 | 18. 6 | 18. 4 | 18. 0 | 17. 6 | 17. 5 | 17. 3 | 17. 2 | 16. 9 | 20 |
| 19. 4 | 20. 5 | 20. 4 | 21. 5 | 21. 0 | 20. 4 | 19. 0 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 0 | 17. 6 | 17. 5 | 21 |
| 18. 4 | 19. 9 | 20. 4 | 19. 9 | 19. 7 | 19. 4 | 18. 9 | 17. 9 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 9 | 16. 7 | 22 |
| 19. 4 | 19. 7 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 8 | 19. 4 | 18. 4 | 18. 0 | 18. 2 | 16. 2 | 16. 4 | 23 |
| 20. 8 | 20. 8 | 21. 8 | 21. 9 | 21. 9 | 20. 3 | 18. 3 | 16. 8 | 17. 7 | 16. 8 | 16. 3 | 16. 3 | 24 |
| 19. 3 | 19. 5 | 20. 4 | 20. 4 | 18. 4 | 19. 4 | 19. 0 | 18. 2 | 17. 9 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 9 | 25 |
| 18. 3 | 19. 4 | 20. 3 | 20. 2 | 19. 9 | 19. 1 | 19. 1 | 18. 4 | 17. 4 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 6 | 26 |
| 20. 5 | 20. 8 | 21. 0 | 20. 7 | 19. 5 | 18. 3 | 17. 7 | 17. 2 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 8 | 16. 8 | 27 |
| 18. 8 | 19. 1 | 20. 0 | 18. 7 | 17. 5 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 2 | 17. 1 | 17. 0 | 17. 0 | 28 |
| 19. 6 | 19. 9 | 20. 1 | 20. 1 | 19. 6 | 19. 3 | 18. 7 | 18. 3 | 18. 1 | 17. 8 | 17. 6 | 17. 5 | 29 |
| 18. 0 | 19. 5 | 19. 2 | 19. 4 | 19. 3 | 18. 3 | 17. 9 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 1 | 30 |
| 20. 1 | 20. 4 | 19. 5 | 17. 4 | 17. 3 | 16. 9 | 16. 9 | 16. 9 | 16. 6 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 6 | 31 |
| 18. 6 | 18. 9 | 19. 3 | 19. 1 | 18. 7 | 18. 2 | 17. 6 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 3 | 16. 4 | Moyennes |

Minimum : 12°, 3, le 6, à 5 et 6^h. Oscillation=9°, 6.

MOYENNES DIURNES, 1891.

Hygrométre

| Jours | Janv. | Févr. | Mars | Avril | Mai | Juin | Juil. | Août | Sep. | Oct. | Nov. | Déc. |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 14. 9 | 17. 4 | 15. 3 | 16. 3 | 13. 6 | 12. 3 | 11. 3 | 9. 9 | 11. 0 | 13. 5 | 14. 7 | 16. 6 |
| 2 | 16. 6 | 17. 3 | 15. 8 | 17. 0 | 13. 9 | 12. 5 | 12. 2 | 6. 3 | 12. 0 | 13. 3 | 15. 4 | 16. 8 |
| 3 | 16. 6 | 18. 0 | 15. 6 | 16. 9 | 13. 6 | 12. 9 | 11. 5 | 8. 0 | 11. 0 | 13. 9 | 16. 4 | 15. 7 |
| 4 | 15. 8 | 17. 3 | 15. 8 | 16. 2 | 13. 4 | 12. 8 | 11. 9 | 9. 5 | 10. 6 | 14. 9 | 16. 1 | 16. 1 |
| 5 | 16. 3 | 16. 4 | 16. 4 | 14. 6 | 13. 2 | 12. 0 | 12. 7 | 9. 8 | 12. 0 | 15. 3 | 14. 9 | 16. 5 |
| 6 | 15. 0 | 16. 1 | 16. 5 | 15. 1 | 13. 6 | 11. 7 | 10. 7 | 9. 9 | 12. 5 | 14. 4 | 13. 7 | 15. 5 |
| 7 | 14. 3 | 16. 7 | 16. 1 | 14. 5 | 13. 4 | 12. 1 | 8. 7 | 10. 1 | 12. 8 | 14. 4 | 14. 4 | 16. 3 |
| 8 | 15. 3 | 17. 2 | 16. 6 | 15. 3 | 14. 4 | 11. 7 | 9. 5 | 9. 3 | 14. 5 | 14. 4 | 15. 0 | 17. 0 |
| 9 | 15. 5 | 17. 7 | 16. 9 | 15. 7 | 14. 9 | 12. 2 | 10. 7 | 9. 0 | 12. 9 | 14. 6 | 15. 9 | 16. 7 |
| 10 | 14. 4 | 19. 9 | 17. 2 | 15. 8 | 15. 6 | 12. 3 | 9. 8 | 9. 3 | 11. 6 | 14. 3 | 16. 8 | 16. 6 |
| 11 | 15. 0 | 17. 7 | 17. 3 | 15. 9 | 16. 5 | 11. 5 | 9. 6 | 8. 8 | 13. 0 | 14. 4 | 15. 5 | 17. 0 |
| 12 | 14. 1 | 17. 7 | 16. 6 | 15. 9 | 15. 5 | 11. 8 | 10. 5 | 10. 5 | 12. 6 | 13. 1 | 13. 0 | 16. 7 |
| 13 | 14. 1 | 17. 9 | 15. 6 | 15. 8 | 15. 6 | 12. 0 | 9. 3 | 11. 5 | 12. 9 | 13. 3 | 11. 4 | 15. 4 |
| 14 | 15. 9 | 17. 4 | 16. 1 | 16. 5 | 14. 7 | 11. 2 | 9. 9 | 9. 7 | 12. 5 | 13. 7 | 12. 1 | 15. 0 |
| 15 | 15. 7 | 16. 2 | 16. 6 | 16. 3 | 12. 3 | 11. 6 | 9. 7 | 10. 2 | 13. 0 | 15. 1 | 13. 3 | 16. 0 |
| 16 | 14. 8 | 16. 4 | 16. 1 | 16. 7 | 12. 2 | 12. 5 | 10. 1 | 10. 3 | 13. 3 | 14. 8 | 15. 3 | 17. 2 |
| 17 | 15. 5 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 8 | 12. 5 | 11. 9 | 12. 1 | 11. 4 | 11. 9 | 13. 3 | 16. 0 | 15. 9 |
| 18 | 15. 7 | 16. 2 | 14. 9 | 15. 8 | 12. 3 | 9. 4 | 11. 7 | 11. 7 | 10. 9 | 12. 0 | 16. 0 | 16. 8 |
| 19 | 15. 7 | 16. 6 | 15. 8 | 16. 1 | 12. 7 | 9. 9 | 11. 9 | 10. 2 | 12. 6 | 14. 6 | 15. 2 | 17. 2 |
| 20 | 14. 9 | 16. 8 | 16. 0 | 16. 0 | 12. 9 | 10. 3 | 10. 1 | 10. 9 | 10. 3 | 16. 0 | 15. 6 | 17. 5 |
| 21 | 16. 2 | 16. 0 | 15. 4 | 15. 7 | 12. 9 | 9. 9 | 10. 6 | 10. 4 | 11. 3 | 15. 6 | 15. 8 | 17. 9 |
| 22 | 15. 6 | 18. 7 | 15. 1 | 15. 9 | 13. 4 | 10. 4 | 9. 1 | 11. 6 | 11. 7 | 14. 5 | 16. 3 | 17. 5 |
| 23 | 15. 8 | 16. 9 | 16. 6 | 15. 8 | 11. 5 | 10. 8 | 10. 6 | 11. 2 | 11. 5 | 14. 7 | 16. 3 | 17. 9 |
| 24 | 16. 5 | 16. 8 | 16. 0 | 15. 6 | 11. 9 | 12. 1 | 11. 7 | 11. 3 | 12. 6 | 15. 2 | 16. 4 | 18. 3 |
| 25 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 8 | 14. 3 | 10. 7 | 12. 3 | 9. 2 | 11. 3 | 12. 6 | 15. 9 | 15. 1 | 17. 9 |
| 26 | 16. 8 | 17. 1 | 16. 6 | 13. 6 | 11. 4 | 13. 2 | 9. 7 | 11. 5 | 13. 4 | 16. 7 | 15. 7 | 17. 1 |
| 27 | 16. 3 | 17. 4 | 16. 0 | 14. 2 | 11. 5 | 11. 9 | 9. 6 | 10. 2 | 15. 4 | 18. 3 | 17. 6 | 18. 0 |
| 28 | 16. 3 | 15. 2 | 15. 4 | 13. 1 | 11. 9 | 12. 3 | 9. 5 | 11. 9 | 16. 0 | 17. 6 | 16. 8 | 17. 3 |
| 29 | 16. 8 | | 14. 8 | 12. 9 | 11. 1 | 11. 3 | 9. 6 | 13. 0 | 15. 3 | 17. 0 | 14. 2 | 18. 0 |
| 30 | 16. 6 | | 14. 9 | 12. 4 | 11. 3 | 10. 7 | 10. 7 | 12. 1 | 13. 2 | 16. 0 | 15. 7 | 17. 3 |
| 31 | 16. 8 | | 15. 4 | | 12. 0 | | 9. 8 | 11. 3 | | 15. 7 | | 17. 5 |
| Moyennes | 15. 6 | 17. 0 | 15. 9 | 15. 3 | 12. 8 | 11. 6 | 10. 1 | 10. 4 | 12. 5 | 14. 8 | 15. 2 | 16. 8 |

LECTURES HORAIRES

DE

L'ACTINOGRAPHE

BOULE DORÉE

TANANARIVE

1891

JANVIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 21. 4 | 20. 9 | 20. 4 | 19. 9 | 19. 7 | 19. 4 | 21. 4 | 25. 9 | 30. 4 | 27. 7 | 30. 3 | 32. 2 |
| 2 | 21. 4 | 21. 2 | 20. 9 | 20. 4 | 20. 2 | 20. 1 | 21. 2 | 27. 3 | 27. 3 | 30. 2 | 31. 7 | 30. 3 |
| 3 | 20. 2 | 19. 4 | 19. 2 | 18. 7 | 18. 2 | 17. 7 | 18. 2 | 19. 2 | 20. 7 | 26. 5 | 28. 7 | 31. 7 |
| 4 | 19. 5 | 18. 9 | 18. 4 | 18. 0 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 9 | 24. 4 | 27. 0 | 28. 9 | 31. 4 | 34. 9 |
| 5 | 19. 6 | 19. 1 | 19. 1 | 19. 4 | 19. 1 | 19. 1 | 19. 1 | 25. 1 | 32. 1 | 32. 7 | 32. 1 | 31. 6 |
| 6 | 19. 3 | 18. 8 | 18. 3 | 18. 0 | 17. 8 | 17. 1 | 17. 8 | 22. 8 | 22. 0 | 25. 5 | 29. 8 | 29. 8 |
| 7 | 19. 1 | 18. 3 | 18. 1 | 17. 6 | 17. 1 | 17. 1 | 17. 1 | 18. 2 | 21. 0 | 25. 5 | 26. 2 | 28. 0 |
| 8 | 18. 1 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 4 | 16. 8 | 16. 8 | 19. 1 | 21. 6 | 22. 1 | 23. 5 | 28. 6 | 29. 6 |
| 9 | 22. 5 | 22. 1 | 22. 0 | 22. 0 | 21. 5 | 21. 0 | 22. 9 | 29. 5 | 30. 0 | 31. 9 | 34. 9 | 34. 1 |
| 10 | 19. 9 | 19. 3 | 19. 3 | 19. 3 | 19. 3 | 18. 3 | 18. 8 | 20. 8 | 22. 8 | 26. 4 | 26. 3 | 28. 3 |
| 11 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 20. 5 | 23. 6 | 24. 0 | 27. 1 | 23. 5 |
| 12 | 20. 4 | 20. 1 | 20. 1 | 19. 7 | 19. 6 | 19. 6 | 19. 6 | 20. 6 | 24. 1 | 25. 6 | 29. 2 | 29. 6 |
| 13 | 18. 0 | 16. 6 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 3 | 14. 9 | 16. 6 | 19. 7 | 23. 6 | 24. 6 | 27. 1 | 28. 6 |
| 14 | 20. 4 | 20. 3 | 20. 2 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 3 | 21. 3 | 25. 8 | 27. 3 | 29. 3 | 28. 1 | 29. 3 |
| 15 | 20. 9 | 20. 9 | 20. 5 | 19. 9 | 19. 4 | 19. 0 | 19. 0 | 21. 4 | 25. 4 | 25. 5 | 26. 9 | 30. 9 |
| 16 | 20. 6 | 20. 7 | 19. 8 | 19. 7 | 19. 8 | 19. 7 | 19. 2 | 22. 6 | 27. 2 | 29. 6 | 31. 6 | 31. 7 |
| 17 | 20. 0 | 19. 8 | 19. 8 | 19. 8 | 19. 8 | 18. 8 | 18. 8 | 21. 8 | 21. 8 | 23. 8 | 25. 8 | 27. 8 |
| 18 | 21. 9 | 21. 5 | 21. 4 | 20. 9 | 20. 9 | 20. 8 | 20. 4 | 24. 3 | 27. 4 | 29. 4 | 29. 5 | 29. 4 |
| 19 | 19. 2 | 19. 2 | 19. 2 | 19. 2 | 18. 3 | 18. 5 | 18. 4 | 20. 2 | 22. 8 | 26. 7 | 33. 4 | 30. 3 |
| 20 | 20. 2 | 20. 2 | 20. 2 | 20. 2 | 19. 7 | 20. 2 | 20. 2 | 25. 2 | 26. 9 | 26. 5 | 21. 6 | 32. 2 |
| 21 | 21. 8 | 21. 5 | 21. 0 | 20. 8 | 20. 3 | 20. 7 | 21. 3 | 23. 8 | 25. 3 | 25. 8 | 28. 4 | 28. 8 |
| 22 | 19. 6 | 19. 4 | 19. 6 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 6 | 18. 6 | 19. 7 | 22. 7 | 22. 8 | 25. 2 | 26. 7 |
| 23 | 16. 8 | 16. 8 | 16. 8 | 16. 8 | 16. 8 | 17. 0 | 17. 0 | 17. 8 | 18. 2 | 19. 0 | 20. 7 | 20. 8 |
| 24 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 8 | 18. 9 | 18. 9 | 19. 0 | 18. 1 | 20. 0 | 20. 0 | 21. 0 | 27. 0 | 28. 5 |
| 25 | 20. 8 | 20. 8 | 20. 0 | 19. 9 | 19. 8 | 19. 4 | 19. 3 | 24. 7 | 26. 8 | 27. 8 | 27. 3 | 28. 7 |
| 26 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 2 | 20. 2 | 23. 1 | 26. 0 | 22. 3 | 26. 2 |
| 27 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 3 | 19. 2 | 19. 3 | 20. 2 | 19. 7 | 23. 2 |
| 28 | 20. 2 | 20. 2 | 20. 1 | 20. 1 | 20. 1 | 20. 2 | 20. 2 | 22. 2 | 23. 2 | 25. 2 | 25. 9 | 26. 4 |
| 29 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 2 | 20. 2 | 20. 1 | 19. 8 | 20. 6 | 21. 3 | 23. 3 | 26. 2 | 29. 3 |
| 30 | 21. 2 | 20. 8 | 20. 6 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 3 | 21. 3 | 24. 7 | 26. 8 | 26. 9 | 28. 7 |
| 31 | 20. 5 | 20. 4 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 5 | 22. 5 | 26. 5 | 22. 5 | 29. 5 | 28. 5 |
| Moyennes | 19. 9 | 19. 6 | 19. 4 | 19. 2 | 19. 0 | 18. 8 | 19. 2 | 22. 2 | 24. 0 | 26. 0 | 27. 7 | 29. 0 |

Maximum : 36°. 7, le 20, à 16^h.

JANVIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 32. 9 | 32. 4 | 31. 9 | 33. 9 | 31. 6 | 32. 4 | 30. 4 | 27. 4 | 22. 3 | 21. 7 | 22. 1 | 21. 4 | 1 |
| 31. 4 | 32. 9 | 34. 7 | 34. 2 | 34. 1 | 30. 9 | 27. 7 | 25. 7 | 24. 2 | 23. 7 | 23. 2 | 22. 6 | 2 |
| 33. 3 | 36. 2 | 34. 3 | 33. 8 | 27. 2 | 27. 2 | 21. 2 | 23. 2 | 22. 2 | 21. 2 | 20. 2 | 19. 4 | 3 |
| 33. 9 | 35. 7 | 35. 6 | 34. 1 | 34. 9 | 27. 9 | 18. 9 | 19. 9 | 20. 9 | 21. 1 | 21. 9 | 20. 9 | 4 |
| 32. 1 | 35. 2 | 33. 1 | 31. 6 | 35. 2 | 29. 1 | 24. 1 | 22. 1 | 19. 1 | 19. 6 | 19. 6 | 18. 6 | 5 |
| 32. 8 | 32. 8 | 34. 8 | 34. 7 | 33. 3 | 27. 8 | 25. 8 | 24. 3 | 20. 8 | 20. 9 | 20. 9 | 20. 7 | 6 |
| 32. 3 | 32. 0 | 35. 1 | 33. 1 | 32. 1 | 28. 2 | 26. 6 | 24. 1 | 22. 2 | 21. 1 | 20. 2 | 19. 6 | 7 |
| 34. 0 | 35. 5 | 35. 5 | 32. 7 | 35. 1 | 29. 7 | 28. 1 | 24. 7 | 22. 6 | 21. 6 | 21. 1 | 20. 6 | 8 |
| 34. 0 | 34. 5 | 33. 1 | 33. 0 | 31. 0 | 28. 5 | 27. 0 | 25. 3 | 24. 0 | 23. 5 | 23. 0 | 22. 2 | 9 |
| 27. 8 | 27. 3 | 28. 2 | 27. 2 | 22. 4 | 24. 2 | 23. 3 | 21. 3 | 19. 8 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 2 | 10 |
| 25. 5 | 28. 5 | 28. 0 | 27. 5 | 28. 5 | 24. 0 | 22. 5 | 21. 1 | 20. 5 | 19. 5 | 19. 0 | 18. 5 | 11 |
| 32. 1 | 32. 1 | 33. 3 | 32. 6 | 29. 6 | 28. 2 | 26. 7 | 23. 6 | 22. 3 | 21. 9 | 21. 6 | 21. 1 | 12 |
| 30. 1 | 28. 6 | 30. 6 | 30. 1 | 30. 1 | 29. 1 | 26. 6 | 22. 6 | 21. 6 | 21. 1 | 20. 6 | 20. 2 | 13 |
| 33. 3 | 34. 4 | 32. 9 | 32. 2 | 24. 5 | 27. 3 | 25. 3 | 23. 8 | 22. 9 | 22. 3 | 22. 3 | 21. 3 | 14 |
| 31. 9 | 33. 9 | 32. 3 | 30. 4 | 33. 9 | 28. 9 | 26. 7 | 25. 0 | 23. 5 | 21. 9 | 19. 9 | 19. 9 | 15 |
| 31. 7 | 32. 7 | 35. 7 | 35. 2 | 35. 2 | 33. 2 | 29. 7 | 26. 2 | 23. 7 | 22. 2 | 21. 7 | 21. 2 | 16 |
| 30. 8 | 30. 0 | 32. 3 | 29. 8 | 28. 9 | 25. 8 | 23. 2 | 22. 8 | 21. 9 | 21. 8 | 21. 8 | 21. 7 | 17 |
| 30. 0 | 31. 4 | 29. 9 | 27. 9 | 28. 3 | 28. 9 | 27. 4 | 23. 5 | 22. 9 | 22. 4 | 21. 3 | 20. 4 | 18 |
| 31. 2 | 29. 3 | 31. 7 | 31. 2 | 31. 2 | 30. 1 | 25. 1 | 21. 7 | 21. 1 | 20. 3 | 20. 2 | 20. 1 | 19 |
| 34. 2 | 35. 2 | 35. 2 | 35. 2 | 36. 7 | 33. 2 | 30. 2 | 25. 2 | 24. 1 | 23. 2 | 23. 2 | 22. 2 | 20 |
| 21. 1 | 30. 7 | 24. 8 | 30. 9 | 23. 8 | 26. 8 | 25. 2 | 22. 3 | 21. 9 | 21. 8 | 21. 8 | 21. 8 | 21 |
| 27. 2 | 26. 2 | 24. 8 | 22. 7 | 23. 7 | 23. 2 | 21. 2 | 20. 5 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 18. 7 | 22 |
| 19. 3 | 18. 7 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 0 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 7 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 8 | 23 |
| 29. 6 | 29. 5 | 23. 0 | 26. 5 | 19. 9 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 19. 8 | 19. 1 | 19. 0 | 24 |
| 31. 8 | 31. 6 | 31. 8 | 29. 3 | 32. 3 | 30. 8 | 24. 8 | 19. 8 | 20. 6 | 20. 6 | 20. 8 | 20. 8 | 25 |
| 21. 2 | 25. 2 | 21. 2 | 21. 2 | 21. 2 | 21. 2 | 21. 2 | 19. 9 | 19. 2 | 19. 2 | 18. 7 | 18. 7 | 26 |
| 25. 2 | 23. 9 | 25. 1 | 20. 2 | 19. 7 | 20. 2 | 19. 7 | 19. 2 | 19. 2 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 2 | 27 |
| 23. 9 | 24. 2 | 23. 2 | 28. 2 | 20. 6 | 20. 2 | 20. 2 | 20. 7 | 21. 2 | 21. 2 | 21. 1 | 20. 7 | 28 |
| 24. 9 | 27. 8 | 30. 7 | 28. 3 | 29. 9 | 25. 2 | 21. 3 | 21. 0 | 21. 3 | 21. 3 | 21. 2 | 21. 3 | 29 |
| 29. 0 | 29. 3 | 30. 4 | 29. 8 | 30. 8 | 27. 4 | 26. 3 | 22. 2 | 22. 4 | 23. 1 | 20. 3 | 21. 3 | 30 |
| 31. 5 | 31. 5 | 31. 5 | 33. 5 | 29. 0 | 27. 0 | 23. 5 | 20. 6 | 19. 5 | 21. 0 | 21. 4 | 20. 4 | 31 |
| 29. 6 | 30. 6 | 30. 4 | 30. 0 | 28. 7 | 26. 9 | 24. 3 | 22. 4 | 21. 4 | 21. 0 | 20. 7 | 20. 3 | Moyennes |

Minimum : 14°. 9, le 13, à 5^h. Oscillation = 21°. 8.

FÉVRIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 4 | 20. 3 | 20. 3 | 19. 7 | 23. 5 | 28. 5 | 27. 5 | 33. 1 | 33. 6 |
| 2 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 0 | 19. 9 | 19. 3 | 19. 1 | 18. 8 | 26. 2 | 29. 7 | 31. 3 | 34. 2 | 30. 8 |
| 3 | 20. 4 | 20. 7 | 20. 9 | 20. 3 | 19. 9 | 19. 9 | 20. 9 | 24. 9 | 27. 9 | 29. 0 | 30. 6 | 33. 8 |
| 4 | 20. 8 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 8 | 18. 7 | 18. 6 | 26. 9 | 26. 4 | 25. 9 | 28. 4 | 29. 9 |
| 5 | 21. 2 | 20. 8 | 20. 2 | 20. 1 | 19. 5 | 19. 3 | 19. 7 | 20. 7 | 26. 2 | 32. 2 | 31. 1 | 34. 3 |
| 6 | 20. 7 | 20. 2 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 4 | 18. 7 | 18. 4 | 22. 6 | 26. 2 | 30. 9 | 31. 7 | 32. 7 |
| 7 | 23. 7 | 23. 0 | 22. 9 | 22. 6 | 22. 6 | 22. 6 | 22. 5 | 24. 5 | 25. 0 | 27. 0 | 30. 0 | 31. 0 |
| 8 | 22. 9 | 22. 4 | 21. 9 | 21. 9 | 21. 8 | 21. 4 | 20. 9 | 27. 9 | 27. 6 | 27. 9 | 29. 4 | 30. 7 |
| 9 | 21. 0 | 21. 0 | 21. 1 | 21. 1 | 21. 1 | 20. 9 | 20. 3 | 21. 6 | 25. 3 | 26. 6 | 27. 6 | 29. 1 |
| 10 | 22. 3 | 22. 3 | 22. 2 | 22. 5 | 22. 3 | 22. 0 | 21. 5 | 23. 3 | 25. 3 | 29. 1 | 32. 2 | 32. 4 |
| 11 | 20. 6 | 19. 9 | 18. 9 | 19. 4 | 19. 8 | 19. 5 | 19. 2 | 20. 4 | 21. 9 | 23. 4 | 30. 9 | 28. 1 |
| 12 | 20. 0 | 20. 4 | 20. 4 | 20. 4 | 19. 6 | 19. 7 | 20. 5 | 22. 0 | 24. 0 | 24. 0 | 24. 5 | 29. 0 |
| 13 | 17. 8 | 18. 0 | 18. 0 | 17. 6 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 18. 5 | 23. 0 | 22. 7 | 29. 5 | 31. 4 |
| 14 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 6 | 17. 6 | 17. 6 | 17. 6 | 17. 6 | 18. 1 | 20. 9 | 24. 6 | 20. 1 | 26. 8 |
| 15 | 21. 5 | 21. 9 | 22. 0 | 22. 0 | 21. 5 | 20. 9 | 19. 0 | 19. 9 | 22. 1 | 25. 0 | 29. 5 | 31. 0 |
| 16 | 20. 1 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 3 | 18. 4 | 18. 4 | 18. 5 | 20. 4 | 25. 5 | 25. 0 | 28. 4 | 27. 6 |
| 17 | 21. 8 | 21. 0 | 20. 9 | 20. 8 | 20. 1 | 19. 3 | 19. 0 | 24. 7 | 27. 1 | 29. 0 | 31. 4 | 35. 0 |
| 18 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 20. 4 | 23. 3 | 25. 5 | 26. 5 | 29. 5 |
| 19 | 19. 3 | 18. 8 | 18. 8 | 18. 8 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 0 | 22. 8 | 27. 7 | 29. 7 | 32. 4 | 32. 4 |
| 20 | 23. 2 | 23. 2 | 22. 2 | 22. 2 | 22. 2 | 22. 2 | 21. 5 | 25. 2 | 29. 2 | 32. 2 | 35. 2 | 34. 2 |
| 21 | 20. 0 | 19. 3 | 19. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 17. 8 | 17. 3 | 22. 3 | 25. 3 | 28. 3 | 31. 3 | 31. 4 |
| 22 | 20. 1 | 19. 6 | 19. 2 | 19. 1 | 19. 1 | 19. 1 | 18. 6 | 26. 1 | 24. 1 | 25. 6 | 28. 2 | 29. 2 |
| 23 | 20. 2 | 19. 6 | 19. 3 | 19. 1 | 18. 7 | 18. 9 | 18. 6 | 20. 0 | 23. 1 | 30. 5 | 34. 3 | 36. 0 |
| 24 | 24. 1 | 23. 6 | 23. 4 | 23. 1 | 22. 1 | 22. 6 | 22. 3 | 26. 6 | 30. 1 | 30. 2 | 33. 1 | 34. 0 |
| 25 | 23. 6 | 22. 6 | 21. 6 | 21. 6 | 20. 9 | 20. 6 | 20. 6 | 24. 6 | 27. 6 | 29. 7 | 32. 1 | 33. 7 |
| 26 | 21. 4 | 20. 6 | 20. 1 | 19. 5 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 4 | 21. 3 | 25. 8 | 29. 4 | 32. 8 | 33. 3 |
| 27 | 21. 4 | 22. 6 | 21. 9 | 22. 2 | 22. 1 | 21. 3 | 21. 3 | 22. 2 | 27. 8 | 29. 3 | 31. 3 | 32. 2 |
| 28 | 21. 9 | 21. 9 | 21. 7 | 21. 2 | 20. 4 | 20. 3 | 20. 3 | 24. 2 | 24. 3 | 25. 3 | 29. 8 | 30. 3 |
| Moyennes | 20. 7 | 20. 7 | 20. 5 | 20. 3 | 20. 0 | 19. 8 | 19. 6 | 22. 7 | 25. 6 | 27. 7 | 30. 4 | 31. 6 |

Maximum : 44°.1, le 21, à 16^h.

FÉVRIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 35. 4 | 36. 0 | 22. 4 | 23. 5 | 21. 6 | 21. 5 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 9 | 21. 0 | 21. 0 | 20. 6 | 1 |
| 32. 2 | 31. 8 | 34. 4 | 32. 3 | 27. 3 | 26. 3 | 25. 3 | 22. 8 | 21. 8 | 19. 9 | 19. 3 | 19. 3 | 2 |
| 33. 8 | 36. 4 | 38. 8 | 38. 0 | 27. 8 | 28. 9 | 26. 9 | 24. 9 | 22. 9 | 21. 9 | 21. 9 | 21. 9 | 3 |
| 29. 9 | 30. 8 | 26. 9 | 26. 4 | 23. 2 | 19. 9 | 20. 8 | 20. 8 | 20. 9 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 4 | 4 |
| 35. 2 | 36. 2 | 36. 3 | 37. 2 | 38. 2 | 28. 2 | 27. 2 | 25. 1 | 24. 2 | 23. 6 | 22. 7 | 21. 7 | 5 |
| 32. 2 | 33. 6 | 33. 2 | 32. 7 | 30. 4 | 29. 4 | 25. 2 | 25. 4 | 23. 7 | 22. 8 | 22. 6 | 22. 2 | 6 |
| 31. 8 | 32. 0 | 32. 0 | 33. 0 | 33. 0 | 32. 8 | 30. 0 | 28. 1 | 26. 5 | 24. 3 | 24. 0 | 24. 5 | 7 |
| 31. 9 | 31. 9 | 31. 0 | 25. 2 | 23. 9 | 28. 3 | 27. 0 | 25. 8 | 24. 4 | 23. 9 | 22. 8 | 21. 9 | 8 |
| 30. 1 | 30. 6 | 31. 0 | 28. 1 | 27. 6 | 26. 6 | 26. 2 | 23. 1 | 23. 1 | 22. 1 | 22. 1 | 21. 1 | 9 |
| 36. 8 | 38. 3 | 38. 0 | 36. 3 | 33. 3 | 31. 3 | 27. 3 | 26. 3 | 26. 2 | 24. 8 | 23. 3 | 23. 2 | 10 |
| 29. 9 | 30. 9 | 26. 8 | 25. 8 | 22. 9 | 22. 3 | 20. 8 | 19. 9 | 19. 1 | 19. 2 | 19. 4 | 19. 4 | 11 |
| 29. 6 | 30. 0 | 31. 4 | 31. 5 | 26. 0 | 23. 5 | 21. 4 | 21. 0 | 20. 7 | 21. 0 | 20. 5 | 21. 0 | 12 |
| 28. 6 | 30. 5 | 27. 2 | 25. 1 | 19. 0 | 18. 7 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 4 | 17. 6 | 17. 5 | 17. 6 | 13 |
| 27. 1 | 19. 3 | 21. 1 | 19. 2 | 18. 6 | 18. 1 | 18. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 7 | 17. 6 | 17. 5 | 14 |
| 30. 9 | 30. 7 | 32. 0 | 31. 2 | 30. 7 | 30. 0 | 27. 5 | 24. 7 | 23. 2 | 23. 0 | 21. 5 | 21. 3 | 15 |
| 29. 4 | 31. 9 | 33. 1 | 22. 9 | 29. 4 | 25. 4 | 24. 5 | 23. 4 | 22. 4 | 21. 9 | 21. 4 | 21. 4 | 16 |
| 35. 5 | 36. 4 | 35. 3 | 36. 0 | 33. 0 | 31. 0 | 27. 5 | 25. 0 | 24. 0 | 23. 5 | 23. 0 | 22. 8 | 17 |
| 22. 5 | 33. 3 | 32. 5 | 32. 0 | 29. 5 | 25. 5 | 26. 4 | 24. 0 | 22. 5 | 21. 5 | 20. 5 | 19. 5 | 18 |
| 33. 8 | 37. 7 | 36. 8 | 39. 3 | 38. 6 | 36. 6 | 31. 8 | 26. 6 | 24. 0 | 23. 4 | 22. 8 | 22. 0 | 19 |
| 35. 2 | 36. 2 | 37. 2 | 37. 5 | 35. 9 | 34. 7 | 30. 8 | 27. 1 | 25. 7 | 24. 2 | 23. 2 | 22. 3 | 20 |
| 33. 4 | 35. 4 | 37. 3 | 43. 3 | 44. 1 | 35. 8 | 30. 8 | 25. 4 | 23. 8 | 22. 3 | 21. 3 | 20. 8 | 21 |
| 33. 6 | 31. 9 | 34. 4 | 37. 6 | 36. 1 | 34. 1 | 32. 6 | 26. 0 | 24. 0 | 22. 3 | 22. 1 | 21. 6 | 22 |
| 35. 1 | 33. 1 | 35. 1 | 36. 1 | 33. 3 | 33. 1 | 27. 8 | 25. 1 | 23. 1 | 21. 2 | 21. 1 | 21. 1 | 23 |
| 35. 1 | 35. 1 | 36. 6 | 37. 0 | 32. 7 | 32. 6 | 28. 6 | 26. 1 | 25. 1 | 24. 0 | 23. 1 | 23. 0 | 24 |
| 34. 6 | 35. 1 | 35. 2 | 33. 5 | 30. 6 | 31. 6 | 29. 6 | 25. 6 | 24. 5 | 23. 6 | 23. 6 | 23. 6 | 25 |
| 36. 3 | 32. 4 | 34. 9 | 36. 4 | 31. 9 | 30. 4 | 26. 9 | 24. 9 | 23. 3 | 22. 4 | 21. 9 | 21. 4 | 26 |
| 30. 8 | 33. 3 | 35. 2 | 34. 7 | 34. 3 | 33. 3 | 28. 3 | 25. 4 | 24. 3 | 23. 2 | 22. 2 | 21. 3 | 27 |
| 31. 3 | 32. 3 | 33. 3 | 33. 2 | 32. 3 | 31. 2 | 29. 2 | 25. 3 | 24. 2 | 22. 4 | 21. 6 | 21. 3 | 28 |
| 32. 2 | 32. 9 | 32. 8 | 32. 3 | 30. 1 | 29. 6 | 26. 3 | 24. 0 | 23. 0 | 22. 1 | 21. 5 | 21. 2 | Moyennes |

Minimum : 17°. 3, le 21, à 6^h. Oscillation=26°.8.

MARS, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 21. 2 | 21. 2 | 20. 3 | 19. 6 | 19. 3 | 19. 2 | 18. 5 | 23. 2 | 27. 2 | 28. 2 | 31. 4 | 33. 2 |
| 2 | 21. 3 | 21. 3 | 20. 8 | 20. 3 | 20. 3 | 21. 1 | 20. 3 | 24. 3 | 26. 5 | 28. 3 | 28. 5 | 31. 0 |
| 3 | 20. 4 | 20. 1 | 19. 1 | 19. 0 | 18. 2 | 18. 1 | 18. 1 | 20. 1 | 24. 6 | 27. 1 | 28. 1 | 31. 2 |
| 4 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 3 | 18. 5 | 18. 4 | 18. 4 | 18. 4 | 19. 4 | 23. 4 | 25. 9 | 30. 4 | 33. 4 |
| 5 | 17. 5 | 16. 7 | 16. 9 | 16. 9 | 16. 9 | 17. 0 | 17. 0 | 19. 0 | 23. 6 | 28. 9 | 29. 7 | 31. 0 |
| 6 | 18. 0 | 17. 9 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 9 | 22. 9 | 25. 0 | 29. 9 | 30. 8 |
| 7 | 17. 8 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 4 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 3 | 18. 8 | 23. 3 | 23. 4 | 29. 3 | 30. 3 |
| 8 | 17. 4 | 16. 4 | 15. 9 | 16. 4 | 16. 0 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 9 | 18. 8 | 22. 9 | 24. 9 | 31. 6 |
| 9 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 1 | 20. 1 | 20. 1 | 19. 8 | 21. 8 | 27. 8 | 28. 3 | 29. 4 | 28. 3 |
| 10 | 20. 3 | 23. 0 | 22. 0 | 22. 0 | 22. 0 | 22. 0 | 21. 7 | 22. 0 | 24. 0 | 25. 5 | 28. 0 | 30. 0 |
| 11 | 19. 0 | 18. 7 | 18. 9 | 18. 7 | 18. 5 | 18. 0 | 18. 0 | 21. 9 | 29. 0 | 30. 0 | 29. 2 | 33. 0 |
| 12 | 19. 3 | 19. 8 | 20. 0 | 20. 3 | 20. 6 | 20. 8 | 20. 8 | 22. 3 | 23. 3 | 24. 3 | 29. 4 | 31. 3 |
| 13 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 17. 3 | 16. 2 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 8 | 16. 2 | 16. 3 | 17. 0 |
| 14 | 16. 8 | 17. 2 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 1 | 17. 3 | 17. 4 | 17. 7 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 8 |
| 15 | 18. 3 | 18. 3 | 19. 0 | 19. 1 | 19. 1 | 19. 1 | 19. 1 | 19. 1 | 21. 6 | 23. 6 | 26. 1 | 27. 2 |
| 16 | 20. 1 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 8 | 19. 7 | 20. 6 | 22. 6 | 24. 6 | 25. 6 | 27. 6 |
| 17 | 20. 6 | 20. 6 | 20. 6 | 20. 5 | 20. 6 | 20. 6 | 20. 6 | 21. 5 | 23. 6 | 25. 5 | 29. 1 | 28. 6 |
| 18 | 19. 1 | 19. 0 | 18. 9 | 18. 2 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 2 | 18. 7 | 20. 0 | 23. 0 | 25. 3 |
| 19 | 18. 7 | 18. 7 | 19. 0 | 19. 3 | 19. 4 | 19. 5 | 20. 0 | 21. 0 | 23. 5 | 25. 0 | 26. 0 | 25. 5 |
| 20 | 20. 4 | 20. 4 | 20. 3 | 20. 3 | 19. 9 | 20. 3 | 20. 3 | 22. 3 | 23. 3 | 25. 0 | 28. 2 | 29. 2 |
| 21 | 20. 0 | 19. 1 | 19. 2 | 19. 3 | 19. 3 | 19. 3 | 19. 2 | 20. 0 | 21. 0 | 23. 0 | 26. 0 | 27. 9 |
| 22 | 18. 0 | 17. 9 | 17. 0 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 5 | 17. 5 | 21. 0 | 24. 0 | 25. 0 | 27. 9 |
| 23 | 18. 7 | 18. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 18. 7 | 19. 7 | 21. 2 | 27. 6 | 34. 7 |
| 24 | 18. 0 | 18. 0 | 17. 9 | 17. 4 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 9 | 17. 0 | 21. 1 | 22. 5 | 29. 4 | 29. 0 |
| 25 | 19. 0 | 18. 5 | 18. 8 | 18. 5 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 19. 5 | 20. 9 | 25. 5 | 25. 4 | 27. 9 |
| 26 | 18. 5 | 18. 1 | 18. 1 | 18. 1 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 19. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 8 | 23. 5 |
| 27 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 2 | 16. 2 | 17. 8 | 19. 3 | 19. 2 | 23. 0 | 23. 3 |
| 28 | 19. 7 | 19. 6 | 19. 1 | 19. 1 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 6 | 21. 7 | 25. 7 | 25. 8 | 27. 6 |
| 29 | 21. 0 | 21. 0 | 20. 8 | 20. 8 | 20. 5 | 20. 1 | 20. 0 | 20. 6 | 22. 0 | 27. 5 | 29. 0 | 30. 0 |
| 30 | 20. 1 | 20. 2 | 20. 1 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 22. 0 | 24. 6 | 27. 0 | 29. 9 | 31. 0 |
| 31 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 6 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 2 | 18. 7 | 19. 7 | 21. 9 | 27. 7 | 28. 7 | 29. 2 |
| Moyennes | 19. 1 | 19. 0 | 18. 8 | 18. 7 | 18. 6 | 18. 5 | 18. 5 | 19. 8 | 22. 3 | 24. 4 | 26. 8 | 28. 5 |

Maximum: 36°. 4, le 4, à 15^h.

MARS, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| ° 33. 3 | ° 34. 2 | ° 35. 3 | ° 31. 9 | ° 31. 1 | ° 30. 3 | ° 27. 8 | ° 24. 8 | ° 23. 3 | ° 23. 2 | ° 22. 4 | ° 22. 2 | 1 |
| 31. 2 | 29. 9 | 31. 2 | 29. 3 | 29. 8 | 28. 3 | 25. 2 | 23. 8 | 22. 7 | 22. 2 | 21. 8 | 21. 8 | 2 |
| 31. 6 | 33. 1 | 33. 0 | 34. 1 | 29. 6 | 28. 1 | 25. 2 | 23. 3 | 22. 3 | 22. 1 | 21. 1 | 20. 6 | 3 |
| 36. 0 | 35. 4 | 35. 8 | 36. 4 | 33. 8 | 22. 5 | 27. 2 | 23. 9 | 22. 4 | 19. 3 | 18. 9 | 18. 4 | 4 |
| 32. 5 | 26. 5 | 19. 5 | 18. 4 | 21. 9 | 20. 6 | 19. 0 | 19. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 17. 9 | 17. 9 | 5 |
| 30. 4 | 35. 5 | 34. 4 | 23. 9 | 22. 5 | 22. 3 | 19. 4 | 17. 3 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 3 | 6 |
| 21. 4 | 29. 8 | 29. 2 | 28. 3 | 24. 3 | 23. 3 | 20. 8 | 18. 9 | 19. 1 | 19. 1 | 19. 1 | 18. 7 | 7 |
| 31. 4 | 32. 8 | 27. 4 | 23. 8 | 23. 9 | 23. 2 | 20. 9 | 18. 8 | 17. 9 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 9 | 8 |
| 29. 5 | 30. 3 | 29. 3 | 29. 4 | 30. 3 | 25. 3 | 23. 3 | 22. 8 | 23. 2 | 22. 3 | 22. 3 | 21. 3 | 9 |
| 31. 9 | 32. 0 | 32. 0 | 33. 0 | 32. 5 | 31. 0 | 29. 0 | 25. 0 | 25. 0 | 22. 2 | 22. 2 | 22. 0 | 10 |
| 33. 9 | 35. 7 | 31. 6 | 31. 5 | 28. 1 | 23. 0 | 19. 1 | 19. 1 | 19. 0 | 19. 2 | 19. 5 | 18. 0 | 11 |
| 25. 8 | 31. 2 | 30. 3 | 30. 2 | 27. 2 | 24. 8 | 24. 1 | 23. 2 | 22. 3 | 21. 8 | 21. 2 | 21. 3 | 12 |
| 17. 3 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 5 | 17. 3 | 17. 1 | 17. 2 | 16. 4 | 16. 1 | 16. 3 | 16. 3 | 13 |
| 18. 7 | 20. 8 | 22. 8 | 23. 0 | 22. 3 | 19. 8 | 18. 3 | 17. 8 | 17. 6 | 17. 0 | 17. 0 | 17. 0 | 14 |
| 30. 1 | 30. 7 | 20. 1 | 20. 9 | 20. 9 | 20. 6 | 19. 8 | 20. 1 | 18. 6 | 18. 6 | 19. 0 | 18. 9 | 15 |
| 27. 6 | 28. 6 | 29. 1 | 28. 6 | 24. 9 | 23. 1 | 20. 7 | 26. 0 | 20. 4 | 19. 6 | 19. 6 | 19. 6 | 16 |
| 29. 6 | 30. 6 | 29. 6 | 28. 6 | 28. 1 | 26. 1 | 24. 0 | 23. 6 | 23. 1 | 22. 7 | 22. 6 | 21. 6 | 17 |
| 23. 0 | 26. 1 | 27. 1 | ... | ... | ... | 20. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 19. 5 | 19. 4 | 18 |
| 28. 0 | 22. 5 | 23. 3 | 25. 6 | 25. 4 | 23. 4 | 21. 0 | 21. 0 | 20. 9 | 20. 6 | 20. 5 | 20. 5 | 19 |
| 28. 8 | 31. 3 | 31. 3 | 28. 8 | 27. 4 | 22. 3 | 21. 2 | 21. 3 | 20. 5 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 3 | 20 |
| 29. 0 | 31. 0 | 29. 5 | 28. 0 | 24. 5 | 20. 4 | 19. 4 | 19. 2 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 2 | 19. 0 | 21 |
| 26. 6 | 27. 9 | 25. 5 | 27. 0 | 24. 9 | 23. 0 | 22. 0 | 21. 0 | 20. 1 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 0 | 22 |
| 30. 6 | 29. 2 | 31. 7 | 30. 7 | 30. 5 | 24. 7 | 21. 3 | 20. 6 | 19. 8 | 19. 6 | 18. 7 | 17. 7 | 23 |
| 31. 0 | 29. 0 | 33. 0 | 24. 4 | 24. 9 | 23. 5 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 19. 5 | 19. 0 | 19. 0 | 24 |
| 31. 5 | 33. 5 | 28. 0 | 29. 5 | 21. 0 | 23. 1 | 21. 9 | 20. 5 | 20. 0 | 20. 0 | 19. 0 | 18. 6 | 25 |
| 28. 8 | 25. 0 | 27. 9 | 26. 0 | 27. 0 | 23. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 19. 0 | 18. 1 | 18. 1 | 18. 5 | 26 |
| 23. 3 | 27. 8 | 25. 3 | 23. 3 | 23. 2 | 21. 3 | 18. 8 | 18. 8 | 18. 3 | 17. 8 | 17. 4 | 17. 1 | 27 |
| 27. 7 | 28. 7 | 29. 7 | 29. 7 | 28. 7 | 24. 7 | 23. 7 | 22. 1 | 20. 8 | 20. 7 | 20. 2 | 20. 0 | 28 |
| 30. 0 | 30. 0 | 31. 1 | 30. 9 | 29. 5 | 27. 0 | 24. 5 | 22. 0 | 21. 2 | 21. 0 | 20. 5 | 20. 0 | 29 |
| 32. 0 | 33. 0 | 31. 9 | 31. 1 | 30. 0 | 28. 0 | 23. 9 | 22. 0 | 21. 0 | 20. 9 | 20. 1 | 19. 8 | 30 |
| 29. 8 | 30. 9 | 32. 7 | 31. 7 | 31. 6 | 29. 5 | 25. 2 | 23. 7 | 22. 3 | 21. 4 | 21. 0 | 20. 4 | 31 |
| 28. 7 | 29. 6 | 28. 9 | 27. 8 | 26. 5 | 24. 1 | 22. 0 | 21. 0 | 20. 3 | 19. 9 | 19. 6 | 19. 3 | Moyennes |

Minimum : 15°. 7, le 13, à 7^h. Oscillation=20°. 7.

AVRIL, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 20. 4 | 20. 5 | 20. 4 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 20. 4 | 25. 5 | 23. 5 | 29. 9 | 30. 5 |
| 2 | 20. 2 | 20. 1 | 19. 5 | 19. 1 | 19. 1 | 19. 0 | 19. 1 | 19. 6 | 23. 1 | 26. 6 | 34. 6 | 33. 1 |
| 3 | 20. 1 | 20. 1 | 20. 0 | 19. 5 | 18. 9 | 19. 0 | 19. 0 | 19. 0 | 20. 0 | 21. 3 | 25. 1 | 24. 9 |
| 4 | 22. 3 | 21. 9 | 21. 8 | 21. 2 | 20. 8 | 20. 7 | 20. 6 | 21. 3 | 26. 8 | 28. 8 | 31. 2 | 31. 8 |
| 5 | 20. 5 | 20. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 0 | 19. 1 | 22. 5 | 24. 5 | 23. 5 | 25. 5 | 28. 7 |
| 6 | 19. 1 | 18. 9 | 18. 9 | 18. 9 | 18. 9 | 19. 0 | 19. 2 | 19. 9 | 22. 8 | 21. 9 | 24. 5 | 23. 9 |
| 7 | 19. 9 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 4 | 20. 3 | 19. 9 | 24. 0 | 24. 3 | 28. 4 | 28. 3 |
| 8 | 18. 9 | 18. 9 | 18. 3 | 18. 7 | 19. 2 | 19. 2 | 19. 2 | 19. 7 | 20. 7 | 22. 2 | 24. 7 | 26. 2 |
| 9 | 17. 9 | 17. 9 | 18. 4 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 9 | 18. 4 | 21. 4 | 26. 5 | 28. 7 | 26. 9 |
| 10 | 21. 3 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 2 | 20. 3 | 20. 3 | 23. 3 | 22. 0 | 23. 4 | 28. 0 | 28. 1 |
| 11 | 19. 8 | 19. 3 | 19. 3 | 19. 3 | 19. 8 | 19. 8 | 19. 8 | 20. 3 | 24. 3 | 24. 8 | 27. 3 | 27. 8 |
| 12 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 3 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 8 | 19. 0 | 21. 3 | 21. 8 |
| 13 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 0 | 16. 1 | 17. 1 | 20. 2 | 21. 6 | 23. 1 |
| 14 | 17. 0 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 18. 0 | 19. 0 | 21. 1 | 25. 0 | 25. 0 |
| 15 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 1 | 17. 2 | 17. 1 | 17. 1 | 17. 1 | 18. 1 | 19. 1 | 21. 1 | 21. 5 | 24. 4 |
| 16 | 19. 5 | 19. 6 | 19. 6 | 19. 6 | 19. 6 | 19. 6 | 19. 1 | 21. 4 | 23. 5 | 25. 1 | 24. 6 | 29. 7 |
| 17 | 21. 4 | 20. 9 | 20. 4 | 20. 3 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 9 | 20. 4 | 22. 9 | 27. 2 | 27. 4 | 28. 5 |
| 18 | 20. 1 | 20. 0 | 19. 0 | 18. 9 | 18. 5 | 17. 5 | 17. 2 | 17. 1 | 18. 0 | 24. 7 | 28. 0 | 32. 0 |
| 19 | 20. 4 | 20. 1 | 20. 0 | 19. 9 | 19. 6 | 19. 7 | 19. 7 | 23. 0 | 27. 9 | 29. 0 | 31. 8 | 33. 6 |
| 20 | 19. 5 | 19. 0 | 18. 8 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 8 | 19. 2 | 19. 7 | 22. 2 | 25. 7 | 26. 2 | 29. 7 |
| 21 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 6 | 19. 7 | 22. 2 | 28. 7 | 29. 6 | 30. 3 |
| 22 | 20. 0 | 19. 4 | 19. 2 | 19. 3 | 19. 3 | 19. 3 | 19. 3 | 22. 4 | 28. 3 | 29. 9 | 29. 3 | 30. 4 |
| 23 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 7 | 17. 6 | 17. 6 | 16. 6 | 16. 6 | 19. 9 | 25. 6 | 27. 6 | 30. 6 | 31. 4 |
| 24 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 5 | 18. 3 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 19. 7 | 22. 9 | 23. 7 | 24. 7 |
| 25 | 19. 5 | 19. 3 | 18. 5 | 18. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 18. 4 | 23. 6 | 21. 4 | 23. 5 | 24. 0 |
| 26 | 16. 0 | 15. 4 | 14. 8 | 14. 3 | 14. 5 | 15. 4 | 15. 0 | 16. 2 | 19. 8 | 22. 7 | 24. 3 | 24. 3 |
| 27 | 19. 2 | 17. 2 | 16. 7 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 2 | 16. 3 | 18. 2 | 20. 1 | 20. 7 | 22. 3 |
| 28 | 17. 1 | 18. 2 | 19. 0 | 17. 3 | 17. 2 | 17. 1 | 17. 1 | 18. 2 | 20. 1 | 22. 2 | 23. 4 | 25. 0 |
| 29 | 18. 7 | 18. 5 | 18. 0 | 18. 1 | 18. 1 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 22. 6 | 24. 0 |
| 30 | 16. 8 | 16. 5 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 2 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 6 | 18. 8 | 23. 3 | 25. 5 | 27. 8 |
| Moyen- nes | | | * | | | | | | | | | |
| | 19. 1 | 18. 8 | 18. 7 | 18. 4 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 19. 2 | 21. 9 | 23. 9 | 26. 2 | 27. 4 |

Maximum : 37°. 6, le 23, à 14^h.

AVRIL, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 31. 5 | 33. 4 | 33. 5 | 32. 5 | 34. 5 | 27. 5 | 25. 5 | 24. 5 | 23. 5 | 22. 5 | 22. 5 | 21. 6 | 1 |
| 34. 1 | 36. 1 | 34. 6 | 31. 6 | 28. 6 | 26. 1 | 25. 1 | 21. 9 | 21. 9 | 22. 1 | 22. 1 | 21. 6 | 2 |
| 31. 8 | 30. 9 | 29. 0 | 29. 3 | 29. 0 | 26. 0 | 23. 0 | 22. 0 | 20. 9 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 0 | 3 |
| 32. 8 | 32. 7 | 32. 8 | 32. 7 | 31. 8 | 29. 1 | 25. 4 | 23. 8 | 22. 8 | 21. 9 | 21. 8 | 21. 8 | 4 |
| 30. 6 | 31. 3 | 31. 4 | 30. 5 | 30. 5 | 27. 0 | 23. 5 | 22. 5 | 21. 4 | 21. 4 | 20. 8 | 20. 8 | 5 |
| 24. 9 | 25. 5 | 23. 9 | 23. 4 | 21. 5 | 22. 9 | 19. 9 | 19. 7 | 19. 8 | 19. 7 | 18. 9 | 18. 9 | 6 |
| 28. 5 | 29. 0 | 29. 4 | 29. 4 | 28. 4 | 26. 9 | 23. 4 | 22. 8 | 21. 4 | 21. 4 | 21. 4 | 20. 4 | 7 |
| 26. 2 | 26. 2 | 28. 2 | 23. 2 | 22. 2 | 22. 8 | 21. 1 | 20. 0 | 20. 0 | 19. 3 | 19. 2 | 19. 0 | 8 |
| 29. 9 | 28. 6 | 29. 4 | 29. 9 | 29. 4 | 25. 9 | 22. 9 | 21. 4 | 20. 9 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 9 | 9 |
| 29. 3 | 30. 3 | 25. 2 | 25. 8 | 26. 1 | 22. 3 | 21. 3 | 20. 8 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 4 | 10 |
| 30. 3 | 29. 3 | 29. 3 | 28. 8 | 24. 8 | 22. 3 | 20. 8 | 20. 8 | 20. 3 | 20. 8 | 20. 2 | 20. 1 | 11 |
| 23. 3 | 24. 3 | 22. 8 | 24. 3 | 22. 3 | 20. 3 | 19. 0 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 3 | 12 |
| 24. 1 | 26. 1 | 24. 2 | 24. 7 | 21. 6 | 19. 6 | 19. 1 | 18. 6 | 18. 1 | 18. 1 | 17. 1 | 16. 4 | 13 |
| 26. 1 | 29. 0 | 27. 8 | 24. 9 | 26. 0 | 23. 5 | 20. 5 | 19. 5 | 18. 8 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 14 |
| 26. 6 | 28. 0 | 26. 2 | 26. 1 | 23. 1 | 22. 1 | 20. 1 | 20. 1 | 19. 1 | 18. 9 | 18. 1 | 18. 1 | 15 |
| 32. 5 | 29. 7 | 26. 6 | 26. 6 | 19. 6 | 25. 6 | 23. 7 | 23. 5 | 22. 6 | 21. 8 | 21. 6 | 21. 1 | 16 |
| 29. 4 | 30. 4 | 30. 9 | 31. 4 | 29. 9 | 30. 4 | 26. 4 | 25. 4 | 24. 4 | 23. 4 | 22. 5 | 21. 9 | 17 |
| 32. 5 | 37. 0 | 34. 0 | 34. 0 | 36. 0 | 29. 6 | 24. 8 | 23. 7 | 22. 1 | 22. 0 | 21. 4 | 21. 0 | 18 |
| 25. 9 | 34. 5 | 35. 4 | 35. 5 | 30. 4 | 27. 9 | 24. 4 | 23. 0 | 21. 9 | 20. 9 | 20. 4 | 19. 9 | 19 |
| 31. 5 | 32. 6 | 35. 3 | 33. 8 | 31. 7 | 28. 6 | 23. 7 | 22. 2 | 21. 6 | 20. 7 | 20. 2 | 20. 4 | 20 |
| 29. 7 | 30. 6 | 33. 5 | 29. 7 | 33. 8 | 25. 7 | 19. 5 | 19. 2 | 19. 7 | 20. 2 | 19. 7 | 19. 7 | 21 |
| 32. 4 | 33. 4 | 35. 4 | 32. 9 | 32. 2 | 25. 9 | 23. 4 | 22. 4 | 21. 5 | 20. 4 | 19. 4 | 19. 4 | 22 |
| 33. 1 | 34. 6 | 37. 6 | 27. 6 | 29. 1 | 27. 6 | 21. 8 | 21. 7 | 20. 6 | 20. 1 | 19. 6 | 19. 6 | 23 |
| 26. 2 | 31. 5 | 30. 7 | 31. 2 | 26. 7 | 24. 7 | 20. 7 | 19. 7 | 19. 1 | 18. 7 | 18. 5 | 18. 5 | 24 |
| 26. 0 | 27. 6 | 27. 5 | 28. 0 | 26. 5 | 25. 0 | 21. 5 | 20. 4 | 19. 5 | 18. 5 | 18. 4 | 17. 5 | 25 |
| 24. 3 | 23. 3 | 23. 7 | 23. 5 | 21. 8 | 20. 7 | 19. 3 | 18. 5 | 18. 3 | 18. 0 | 17. 3 | 17. 3 | 26 |
| 24. 2 | 25. 2 | 27. 1 | 25. 2 | 23. 2 | 22. 5 | 19. 2 | 18. 7 | 18. 2 | 18. 0 | 17. 7 | 17. 2 | 27 |
| 24. 2 | 27. 0 | 27. 4 | 26. 3 | 25. 1 | 22. 2 | 20. 2 | 19. 2 | 18. 8 | 18. 3 | 18. 4 | 19. 1 | 28 |
| 25. 4 | 27. 0 | 27. 0 | 26. 1 | 25. 0 | 22. 5 | 19. 6 | 19. 0 | 17. 8 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 0 | 29 |
| 28. 8 | 29. 5 | 31. 6 | 30. 8 | 29. 3 | 24. 3 | 22. 3 | 21. 3 | 20. 3 | 19. 3 | 19. 3 | 18. 3 | 30 |
| 28. 8 | 29. 8 | 29. 7 | 28. 6 | 27. 4 | 24. 9 | 22. 0 | 21. 1 | 20. 4 | 19. 9 | 19. 6 | 19. 3 | Moyennes |

Minimum : 14°. 3, le 26, à 3^h. Oscillation = 23°. 3.

MAI, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 15. 0 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 6 | 13. 9 | 19. 1 | 22. 6 | 25. 1 | 30. 8 | 31. 6 |
| 2 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 6 | 18. 5 | 22. 1 | 21. 5 | 21. 5 |
| 3 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 1 | 14. 0 | 14. 0 | 15. 5 | 18. 0 | 19. 1 | 19. 0 |
| 4 | 15. 8 | 14. 8 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 6 | 14. 8 | 14. 8 | 15. 8 | 18. 8 | 17. 7 | 19. 7 | 22. 8 |
| 5 | 15. 6 | 15. 1 | 15. 1 | 14. 9 | 14. 7 | 14. 7 | 15. 1 | 17. 1 | 17. 6 | 21. 1 | 22. 2 | 22. 6 |
| 6 | 16. 5 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 5 | 14. 5 | 14. 0 | 14. 2 | 15. 0 | 19. 6 | 21. 9 | 24. 0 | 24. 9 |
| 7 | 19. 3 | 18. 8 | 17. 8 | 17. 3 | 16. 8 | 16. 3 | 15. 8 | 15. 8 | 18. 5 | 25. 8 | 28. 4 | 29. 8 |
| 8 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 2 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 4 | 18. 4 | 23. 3 | 26. 4 | 29. 4 | 30. 6 |
| 9 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 7 | 18. 5 | 19. 0 | 22. 1 | 25. 2 | 28. 7 |
| 10 | 18. 6 | 17. 7 | 17. 1 | 16. 6 | 15. 8 | 15. 6 | 15. 6 | 17. 1 | 23. 6 | 30. 5 | 29. 7 | 30. 5 |
| 11 | 18. 8 | 18. 7 | 18. 5 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 8 | 19. 3 | 25. 8 | 25. 7 | 30. 8 | 32. 8 |
| 12 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 4 | 18. 8 | 18. 5 | 18. 4 | 17. 4 | 17. 4 | 18. 9 | 21. 9 | 25. 4 | 28. 3 |
| 13 | 18. 0 | 17. 2 | 17. 4 | 17. 6 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 5 | 18. 2 | 19. 0 | 21. 0 | 24. 0 | 27. 5 |
| 14 | 20. 5 | 20. 0 | 19. 9 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 0 | 19. 0 | 19. 3 | 22. 0 | 23. 6 | 28. 5 | 30. 4 |
| 15 | 18. 8 | 18. 8 | 18. 8 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 4 | 16. 9 | 19. 3 | 24. 7 | 25. 8 | 26. 8 | 27. 8 |
| 16 | 17. 0 | 16. 9 | 16. 9 | 17. 1 | 17. 2 | 17. 2 | 18. 0 | 19. 0 | 20. 0 | 22. 2 | 24. 8 | 25. 5 |
| 17 | 17. 0 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 17. 5 | 18. 4 | 29. 5 | 23. 5 | 25. 5 |
| 18 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 7 | 14. 3 | 14. 5 | 14. 6 | 14. 7 | 14. 7 | 15. 7 | 18. 7 | 20. 7 | 21. 7 |
| 19 | 16. 6 | 16. 6 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 6 | 13. 6 | 14. 5 | 18. 5 | 21. 5 | 21. 6 | 26. 6 | 26. 5 |
| 20 | 16. 8 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 9 | 17. 9 | 21. 0 | 22. 9 | 22. 5 |
| 21 | 13. 8 | 13. 8 | 12. 8 | 12. 8 | 12. 6 | 12. 0 | 11. 8 | 15. 7 | 14. 8 | 18. 8 | 25. 8 | 27. 8 |
| 22 | 18. 4 | 17. 9 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 9 | 15. 4 | 15. 3 | 16. 4 | 23. 1 | 21. 4 | 24. 7 | 24. 4 |
| 23 | 18. 1 | 17. 8 | 17. 3 | 17. 1 | 16. 1 | 15. 2 | 15. 1 | 17. 2 | 22. 1 | 24. 2 | 26. 2 | 28. 0 |
| 24 | 16. 2 | 15. 7 | 15. 2 | 14. 7 | 14. 2 | 13. 7 | 13. 6 | 16. 6 | 21. 6 | 23. 2 | 25. 8 | 27. 7 |
| 25 | 14. 6 | 14. 4 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 0 | 17. 0 | 21. 0 | 25. 1 | 27. 8 | 28. 8 |
| 26 | 14. 5 | 14. 5 | 13. 9 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 2 | 13. 2 | 13. 6 | 18. 0 | 22. 5 | 26. 7 | 27. 0 |
| 27 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 13. 9 | 13. 7 | 13. 2 | 12. 8 | 17. 3 | 21. 3 | 23. 3 | 25. 7 | 25. 7 |
| 28 | 13. 8 | 13. 3 | 13. 2 | 13. 2 | 12. 4 | 12. 3 | 11. 3 | 14. 6 | 20. 1 | 23. 3 | 25. 3 | 27. 3 |
| 29 | 14. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 14. 3 | 17. 3 | 27. 1 | 25. 6 |
| 30 | 15. 4 | 14. 5 | 14. 7 | 14. 0 | 13. 4 | 12. 4 | 11. 4 | 11. 3 | 12. 9 | 19. 4 | 24. 4 | 26. 9 |
| 31 | 16. 0 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 0 | 14. 6 | 14. 1 | 14. 1 | 16. 6 | 22. 3 | 25. 1 | 27. 2 | 26. 6 |
| Moyennes | 16. 5 | 16. 1 | 15. 9 | 15. 7 | 15. 4 | 15. 1 | 15. 0 | 16. 6 | 19. 7 | 22. 7 | 25. 5 | 16. 6 |

Maximum : 35°. 4, le 8, à 14^h.

MAI, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 27. 7 | 30. 1 | 25. 6 | 24. 1 | 22. 7 | 20. 7 | 19. 6 | 19. 4 | 18. 6 | 18. 4 | 17. 2 | 16. 7 | 1 |
| 22. 0 | 25. 0 | 24. 5 | 22. 5 | 23. 5 | 20. 5 | 19. 4 | 18. 5 | 18. 3 | 17. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 2 |
| 22. 0 | 22. 0 | 21. 0 | 22. 9 | 21. 5 | 20. 0 | 17. 3 | 16. 7 | 16. 0 | 16. 0 | 15. 5 | 15. 0 | 3 |
| 23. 8 | 21. 8 | 22. 8 | 20. 8 | 21. 3 | 19. 3 | 17. 8 | 17. 3 | 16. 8 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 4 | 4 |
| 22. 6 | 24. 2 | 26. 2 | 25. 1 | 25. 5 | 22. 6 | 19. 5 | 17. 7 | 17. 6 | 16. 7 | 16. 6 | 16. 6 | 5 |
| 29. 0 | 29. 5 | 28. 6 | 29. 0 | 24. 0 | 22. 0 | 20. 5 | 19. 0 | 18. 8 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 6 |
| 21. 8 | 21. 6 | 28. 8 | 26. 8 | 25. 8 | 23. 3 | 22. 8 | 21. 8 | 21. 8 | 20. 3 | 19. 8 | 18. 9 | 7 |
| 29. 4 | 33. 4 | 35. 4 | 33. 4 | 28. 4 | 27. 4 | 22. 4 | 21. 4 | 19. 9 | 18. 9 | 18. 2 | 18. 2 | 8 |
| 30. 8 | 29. 7 | 30. 7 | 31. 2 | 30. 7 | 27. 7 | 24. 7 | 23. 7 | 22. 8 | 21. 7 | 21. 2 | 20. 2 | 9 |
| 28. 7 | 29. 6 | 29. 1 | 28. 4 | 28. 6 | 26. 6 | 24. 3 | 22. 6 | 20. 6 | 19. 6 | 19. 1 | 19. 1 | 10 |
| 29. 3 | 31. 7 | 30. 8 | 30. 5 | 29. 8 | 27. 8 | 23. 3 | 21. 7 | 19. 8 | 19. 3 | 18. 8 | 18. 8 | 11 |
| 29. 4 | 31. 4 | 32. 5 | 33. 3 | 28. 4 | 26. 3 | 22. 3 | 20. 4 | 19. 7 | 19. 4 | 19. 3 | 18. 4 | 12 |
| 26. 8 | 28. 1 | 30. 4 | 31. 1 | 32. 0 | 25. 9 | 21. 0 | 19. 6 | 19. 0 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 13 |
| 30. 9 | 30. 4 | 32. 1 | 30. 3 | 29. 1 | 25. 5 | 20. 0 | 20. 6 | 20. 0 | 19. 0 | 19. 0 | 18. 0 | 14 |
| 28. 5 | 29. 7 | 29. 8 | 29. 0 | 27. 8 | 24. 7 | 21. 6 | 19. 8 | 18. 8 | 17. 8 | 17. 3 | 17. 0 | 15 |
| 24. 9 | 26. 0 | 25. 0 | 26. 0 | 24. 1 | 22. 5 | 19. 8 | 19. 0 | 17. 9 | 17. 1 | 17. 0 | 16. 9 | 16 |
| 26. 3 | 27. 0 | 27. 0 | 26. 5 | 24. 0 | 22. 6 | 20. 5 | 19. 0 | 18. 5 | 18. 5 | 17. 6 | 17. 6 | 17 |
| 23. 6 | 24. 7 | 27. 2 | 22. 5 | 20. 7 | 19. 7 | 17. 6 | 16. 7 | 16. 6 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 18 |
| 26. 1 | 26. 9 | 28. 7 | 30. 6 | 28. 4 | 22. 6 | 20. 2 | 19. 6 | 18. 6 | 18. 5 | 17. 6 | 17. 6 | 19 |
| 23. 1 | 25. 5 | 25. 1 | 24. 5 | 22. 6 | 20. 8 | 19. 5 | 19. 0 | 18. 0 | 17. 9 | 17. 0 | 16. 0 | 20 |
| 30. 3 | 28. 2 | 22. 8 | 25. 8 | 24. 8 | 22. 0 | 17. 8 | 16. 3 | 15. 7 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 3 | 21 |
| 27. 9 | 29. 7 | 31. 4 | 32. 4 | 30. 9 | 25. 9 | 22. 0 | 20. 4 | 19. 2 | 18. 5 | 17. 9 | 17. 0 | 22 |
| 29. 1 | 29. 2 | 31. 0 | 31. 2 | 29. 1 | 25. 6 | 22. 1 | 20. 1 | 19. 1 | 18. 2 | 18. 1 | 17. 1 | 23 |
| 27. 7 | 28. 7 | 29. 4 | 28. 7 | 26. 8 | 23. 5 | 19. 9 | 18. 9 | 17. 9 | 16. 7 | 16. 6 | 15. 7 | 24 |
| 30. 9 | 30. 6 | 31. 9 | 34. 9 | 28. 9 | 25. 8 | 20. 9 | 19. 9 | 18. 0 | 16. 9 | 16. 0 | 15. 6 | 25 |
| 29. 6 | 32. 5 | 31. 5 | 33. 0 | 28. 4 | 22. 1 | 19. 7 | 18. 0 | 17. 0 | 16. 1 | 15. 5 | 15. 0 | 26 |
| 27. 7 | 27. 7 | 27. 6 | 26. 4 | 26. 7 | 20. 8 | 18. 7 | 17. 2 | 16. 2 | 15. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 27 |
| 27. 3 | 29. 3 | 27. 3 | 27. 3 | 26. 3 | 21. 3 | 18. 3 | 17. 3 | 16. 3 | 14. 3 | 14. 2 | 13. 3 | 28 |
| 28. 1 | 29. 1 | 32. 1 | 31. 1 | 27. 6 | 25. 7 | 20. 1 | 18. 6 | 18. 1 | 17. 6 | 17. 1 | 16. 2 | 29 |
| 28. 4 | 30. 4 | 34. 5 | 30. 3 | 30. 4 | 25. 2 | 20. 4 | 18. 4 | 16. 6 | 15. 9 | 15. 4 | 14. 9 | 30 |
| 27. 9 | 29. 1 | 30. 6 | 29. 2 | 27. 6 | 23. 2 | 20. 2 | 19. 1 | 18. 1 | 17. 6 | 17. 1 | 16. 6 | 31 |
| 27. 1 | 28. 1 | 28. 7 | 28. 4 | 26. 6 | 23. 5 | 20. 4 | 19. 2 | 18. 3 | 17. 6 | 17. 5 | 16. 7 | Moyennes |

Minimum : 11°. 3, le 28, à 6^h, et le 30 à 7^h. Oscillation = 21°. 8.

JUIN, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 15. 1 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 0 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 7 | 16. 7 | 21. 7 | 22. 9 | 24. 8 | 26. 6 |
| 2 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 5 | 17. 9 | 23. 5 | 27. 0 | 27. 1 | 26. 5 |
| 3 | 15. 9 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 9 | 16. 4 | 23. 8 | 24. 9 | 22. 4 | 21. 9 |
| 4 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 8 | 16. 7 | 16. 3 | 16. 1 | 16. 1 | 17. 3 | 23. 5 | 27. 1 | 25. 1 | 25. 1 |
| 5 | 16. 5 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 15. 5 | 17. 0 | 24. 0 | 25. 0 | 25. 0 | 24. 0 |
| 6 | 15. 8 | 14. 4 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 4 | 12. 4 | 11. 9 | 13. 4 | 18. 9 | 25. 3 | 29. 3 | 24. 9 |
| 7 | 16. 5 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 4 | 14. 6 | 13. 9 | 13. 9 | 18. 3 | 22. 8 | 24. 4 | 27. 6 |
| 8 | 14. 8 | 14. 8 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 6 | 12. 8 | 12. 7 | 13. 3 | 20. 3 | 21. 8 | 22. 8 | 25. 8 |
| 9 | 13. 6 | 13. 1 | 12. 6 | 12. 6 | 11. 7 | 11. 6 | 10. 6 | 11. 5 | 17. 1 | 23. 0 | 26. 6 | 26. 6 |
| 10 | 14. 5 | 15. 0 | 15. 4 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 19. 0 | 20. 6 | 23. 6 | 27. 5 |
| 11 | 15. 0 | 14. 7 | 14. 3 | 14. 2 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 3 | 15. 0 | 19. 0 | 24. 8 |
| 12 | 15. 5 | 15. 1 | 14. 7 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 6 | 16. 5 | 20. 6 | 21. 5 | 27. 0 |
| 13 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 4 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 14. 9 | 15. 0 | 22. 3 | 25. 4 | 27. 3 | 28. 4 |
| 14 | 17. 0 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 1 | 15. 2 | 20. 3 | 22. 4 | 23. 0 | 25. 4 |
| 15 | 13. 6 | 13. 4 | 13. 5 | 13. 9 | 13. 9 | 12. 6 | 12. 0 | 12. 9 | 15. 0 | 16. 9 | 18. 9 | 20. 9 |
| 16 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 5 | 15. 4 | 17. 9 | 19. 7 | 21. 9 |
| 17 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 7 | 16. 2 | 16. 7 | 18. 0 | 18. 7 | 22. 6 | 22. 6 |
| 18 | 14. 7 | 14. 6 | 13. 7 | 12. 8 | 12. 7 | 12. 2 | 11. 8 | 13. 2 | 18. 6 | 21. 2 | 23. 2 | 24. 7 |
| 19 | 11. 5 | 11. 5 | 11. 6 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 11. 8 | 13. 1 | 16. 1 | 23. 0 | 26. 0 |
| 20 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 4 | 14. 2 | 13. 3 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 3 | 18. 4 | 21. 5 | 27. 4 | 27. 5 |
| 21 | 14. 6 | 14. 4 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 6 | 17. 1 | 21. 7 | 25. 6 | 26. 6 |
| 22 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 7 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 6 | 12. 8 | 15. 9 | 19. 9 | 22. 8 | 23. 8 |
| 23 | 12. 5 | 12. 1 | 12. 2 | 12. 0 | 11. 8 | 11. 6 | 11. 5 | 12. 0 | 17. 0 | 17. 5 | 20. 5 | 21. 5 |
| 24 | 16. 2 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 3 | 15. 9 | 17. 2 | 18. 4 | 21. 9 | 23. 0 |
| 25 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 4 | 16. 6 | 16. 1 | 15. 3 | 15. 4 | 21. 9 | 24. 3 | 24. 3 | 25. 3 |
| 26 | 16. 9 | 17. 1 | 17. 0 | 16. 1 | 16. 1 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 1 | 17. 6 | 21. 1 | 21. 6 | 23. 2 |
| 27 | 16. 6 | 16. 5 | 15. 5 | 14. 6 | 14. 6 | 15. 5 | 14. 7 | 15. 6 | 16. 7 | 24. 2 | 22. 1 | 24. 6 |
| 28 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 15. 4 | 20. 0 | 21. 9 | 24. 0 | 26. 0 |
| 29 | 15. 8 | 15. 7 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 6 | 18. 8 | 23. 8 | 26. 8 | 26. 8 |
| 30 | 16. 2 | 15. 2 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 2 | 13. 7 | 13. 2 | 11. 8 | 18. 2 | 21. 6 | 25. 8 | 26. 7 |
| Moyennes | 15. 3 | 15. 1 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 3 | 14. 0 | 14. 5 | 18. 7 | 21. 6 | 23. 7 | 25. 2 |

Maximum : 34°.0, le 19, à 14^h.

JUIN, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 23. 7 | 29. 8 | 32. 2 | 28. 6 | 25. 8 | 23. 7 | 20. 3 | 18. 8 | 17. 8 | 16. 8 | 16. 8 | 16. 8 | 1 |
| 28. 0 | 31. 6 | 31. 8 | 30. 0 | 26. 0 | 22. 9 | 22. 0 | 19. 0 | 17. 5 | 16. 5 | 15. 5 | 15. 0 | 2 |
| 27. 9 | 30. 3 | 29. 9 | 28. 4 | 27. 9 | 24. 9 | 21. 9 | 21. 8 | 17. 5 | 16. 4 | 16. 0 | 16. 1 | 3 |
| 28. 9 | 28. 0 | 28. 7 | 28. 5 | 27. 4 | 23. 6 | 22. 1 | 20. 1 | 18. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 1 | 4 |
| 28. 0 | 29. 0 | 28. 1 | 27. 0 | 26. 0 | 23. 0 | 21. 1 | 20. 9 | 20. 0 | 19. 0 | 18. 0 | 17. 5 | 5 |
| 25. 4 | 26. 9 | 21. 3 | 21. 3 | 20. 9 | 24. 7 | 21. 4 | 19. 3 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 4 | 15. 6 | 6 |
| 29. 0 | 31. 2 | 29. 3 | 28. 1 | 27. 4 | 23. 2 | 20. 6 | 19. 4 | 18. 4 | 17. 4 | 17. 0 | 16. 4 | 7 |
| 26. 0 | 25. 8 | 27. 8 | 27. 9 | 23. 8 | 21. 1 | 18. 6 | 16. 9 | 15. 8 | 14. 8 | 13. 8 | 13. 7 | 8 |
| 29. 1 | 30. 6 | 27. 5 | 27. 6 | 22. 7 | 20. 8 | 19. 0 | 17. 6 | 16. 6 | 15. 4 | 14. 6 | 14. 3 | 9 |
| 28. 5 | 28. 5 | 25. 0 | 31. 0 | 26. 7 | 25. 4 | 20. 5 | 19. 5 | 17. 7 | 16. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 10 |
| 26. 8 | 30. 9 | 27. 5 | 28. 1 | 27. 1 | 25. 0 | 20. 4 | 19. 0 | 16. 9 | 15. 7 | 14. 9 | 14. 4 | 11 |
| 28. 6 | 29. 1 | 29. 3 | 30. 5 | 28. 5 | 23. 5 | 21. 0 | 19. 5 | 18. 5 | 18. 4 | 18. 2 | 17. 6 | 12 |
| 26. 5 | 22. 6 | 29. 4 | 31. 9 | 25. 6 | 22. 4 | 18. 3 | 16. 7 | 16. 4 | 15. 8 | 15. 4 | 15. 4 | 13 |
| 25. 4 | 26. 3 | 23. 5 | 22. 4 | 24. 4 | 20. 4 | 18. 5 | 18. 4 | 17. 9 | 17. 4 | 16. 5 | 16. 3 | 14 |
| 19. 8 | 21. 9 | 20. 9 | 19. 8 | 18. 9 | 17. 7 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 2 | 15. 0 | 15 |
| 22. 9 | 20. 9 | 20. 0 | 18. 9 | 18. 0 | 17. 0 | 15. 4 | 15. 1 | 14. 9 | 13. 9 | 13. 6 | 13. 7 | 16 |
| 25. 0 | 25. 7 | 25. 8 | 26. 7 | 24. 9 | 22. 2 | 18. 7 | 17. 2 | 16. 5 | 15. 7 | 14. 9 | 14. 2 | 17 |
| 27. 3 | 28. 7 | 30. 6 | 32. 7 | 29. 7 | 24. 2 | 19. 9 | 18. 7 | 17. 2 | 15. 8 | 14. 8 | 14. 5 | 18 |
| 25. 9 | 28. 5 | 34. 0 | 29. 5 | 25. 0 | 22. 9 | 20. 0 | 19. 0 | 17. 5 | 16. 0 | 15. 1 | 14. 8 | 19 |
| 28. 4 | 30. 0 | 30. 3 | 29. 4 | 27. 4 | 24. 3 | 20. 4 | 19. 4 | 17. 9 | 17. 3 | 16. 4 | 15. 9 | 20 |
| 27. 6 | 29. 1 | 28. 5 | 26. 6 | 25. 6 | 22. 1 | 18. 9 | 17. 6 | 16. 4 | 15. 3 | 14. 7 | 14. 1 | 21 |
| 25. 8 | 25. 8 | 26. 8 | 24. 8 | 24. 7 | 21. 8 | 18. 8 | 17. 8 | 16. 3 | 15. 9 | 15. 3 | 14. 8 | 22 |
| 23. 0 | 22. 0 | 22. 1 | 22. 0 | 20. 5 | 19. 0 | 17. 0 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 8 | 15. 9 | 15. 5 | 23 |
| 25. 8 | 25. 9 | 26. 1 | 25. 7 | 25. 8 | 22. 4 | 18. 9 | 17. 9 | 16. 9 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 9 | 24 |
| 27. 3 | 27. 3 | 26. 3 | 26. 3 | 27. 3 | 24. 3 | 20. 3 | 19. 3 | 18. 3 | 17. 8 | 18. 0 | 17. 6 | 25 |
| 24. 1 | 25. 6 | 26. 1 | 25. 2 | 19. 5 | 19. 6 | 18. 1 | 17. 0 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 1 | 26 |
| 26. 1 | 27. 1 | 28. 6 | 29. 6 | 28. 1 | 23. 1 | 20. 6 | 18. 7 | 18. 1 | 17. 6 | 17. 6 | 16. 7 | 27 |
| 26. 0 | 26. 9 | 27. 8 | 27. 1 | 27. 2 | 23. 0 | 19. 6 | 18. 0 | 17. 0 | 16. 1 | 16. 0 | 15. 5 | 28 |
| 27. 3 | 26. 8 | 29. 3 | 28. 3 | 27. 1 | 23. 7 | 19. 9 | 18. 9 | 18. 3 | 18. 1 | 16. 8 | 16. 3 | 29 |
| 28. 2 | 28. 3 | 29. 7 | 29. 7 | 28. 7 | 26. 2 | 21. 2 | 19. 7 | 18. 7 | 17. 7 | 16. 7 | 16. 4 | 30 |
| 26. 5 | 27. 3 | 27. 4 | 27. 1 | 25. 2 | 23. 6 | 19. 6 | 18. 4 | 17. 2 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 5 | Moyennes |

Minimum : 11°. 5, le 19, à 0 et 1^h, le 23, à 6^h. Oscillation=22°.5.

JUILLET, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 15. 6 | 15. 4 | 15. 1 | 15. 1 | 14. 9 | 14. 2 | 13. 6 | 13. 4 | 20. 0 | 23. 3 | 25. 0 | 26. 9 |
| 2 | 16. 3 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 3 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 7 | 14. 3 | 20. 3 | 19. 3 | 20. 6 | 23. 3 |
| 3 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 13. 4 | 13. 1 | 12. 3 | 12. 1 | 12. 0 | 18. 7 | 20. 1 | 23. 1 | 23. 4 |
| 4 | 16. 1 | 16. 2 | 16. 2 | 16. 2 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 3 | 23. 2 | 25. 1 | 25. 2 | 25. 3 |
| 5 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 2 | 14. 7 | 14. 2 | 14. 1 | 13. 7 | 16. 2 | 20. 2 | 24. 6 | 24. 5 |
| 6 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 13. 5 | 13. 4 | 13. 3 | 19. 2 | 21. 9 | 25. 9 | 26. 5 |
| 7 | 16. 2 | 15. 5 | 14. 7 | 14. 6 | 14. 2 | 13. 9 | 14. 2 | 13. 7 | 17. 2 | 19. 0 | 21. 5 | 20. 7 |
| 8 | 14. 4 | 14. 0 | 14. 1 | 13. 6 | 14. 5 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 4 | 17. 1 | 19. 1 | 21. 1 | 22. 1 |
| 9 | 13. 8 | 13. 7 | 13. 7 | 12. 9 | 12. 9 | 12. 7 | 12. 5 | 12. 6 | 13. 2 | 14. 7 | 21. 7 | 21. 7 |
| 10 | 17. 6 | 13. 8 | 13. 6 | 13. 1 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 6 | 15. 1 | 18. 5 | 19. 1 | 21. 1 |
| 11 | 13. 9 | 13. 1 | 13. 1 | 12. 6 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 1 | 17. 1 | 19. 1 | 24. 1 | 24. 1 |
| 12 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 5 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 2 | 12. 2 | 12. 4 | 15. 4 | 18. 5 | 17. 6 | 20. 0 |
| 13 | 12. 1 | 12. 0 | 12. 1 | 11. 9 | 11. 8 | 11. 9 | 11. 8 | 10. 9 | 16. 9 | 16. 4 | 21. 4 | 21. 9 |
| 14 | 14. 5 | 14. 3 | 13. 4 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 3 | 12. 8 | 12. 8 | 14. 2 | 19. 3 | 20. 4 | 21. 3 |
| 15 | 14. 2 | 14. 1 | 14. 2 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 2 | 13. 2 | 13. 2 | 15. 3 | 16. 2 | 18. 2 | 18. 7 |
| 16 | 10. 8 | 10. 3 | 9. 4 | 9. 3 | 9. 2 | 9. 2 | 9. 2 | 9. 3 | 14. 8 | 14. 8 | 16. 3 | 14. 3 |
| 17 | 13. 5 | 14. 1 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 9 | 14. 0 | 14. 1 | 14. 3 | 15. 3 | 16. 3 | 17. 8 | 17. 3 |
| 18 | 17. 3 | 17. 3 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 0 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 0 | 17. 5 | 21. 5 | 24. 9 | 25. 5 |
| 19 | 17. 6 | 17. 5 | 17. 5 | 16. 8 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 7 | 17. 2 | 20. 2 | 22. 2 | 23. 2 | 23. 6 |
| 20 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 5 | 13. 8 | 13. 8 | 15. 7 | 18. 8 | 20. 4 | 22. 7 | |
| 21 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 3 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 8 | 15. 8 | 18. 3 | 20. 3 | 21. 3 |
| 22 | 13. 2 | 13. 1 | 13. 2 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 14. 0 | 14. 1 | 15. 1 | 16. 1 | 20. 4 | 21. 1 |
| 23 | 11. 8 | 11. 4 | 10. 9 | 10. 9 | 10. 4 | 10. 9 | 11. 8 | 11. 8 | 17. 7 | 17. 9 | 20. 9 | 18. 3 |
| 24 | 15. 0 | 15. 1 | 14. 3 | 14. 1 | 14. 1 | 14. 1 | 14. 1 | 14. 1 | 17. 4 | 16. 0 | 18. 3 | 21. 0 |
| 25 | 14. 5 | 14. 4 | 13. 5 | 12. 5 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 18. 5 | 22. 0 | 23. 5 | 23. 5 |
| 26 | 14. 2 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 4 | 12. 4 | 12. 4 | 12. 9 | 16. 5 | 21. 9 | 24. 3 | 25. 4 | |
| 27 | 15. 5 | 15. 1 | 14. 6 | 14. 5 | 14. 1 | 13. 6 | 13. 5 | 14. 5 | 19. 1 | 21. 6 | 23. 5 | 24. 1 |
| 28 | 13. 5 | 13. 5 | 12. 1 | 11. 5 | 12. 4 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 5 | 14. 6 | 19. 0 | 23. 4 | 22. 7 |
| 29 | 13. 2 | 12. 3 | 12. 2 | 11. 5 | 11. 2 | 11. 2 | 11. 2 | 12. 1 | 16. 7 | 18. 3 | 21. 3 | 21. 2 |
| 30 | 14. 5 | 13. 7 | 13. 7 | 12. 9 | 12. 8 | 13. 2 | 13. 2 | 13. 7 | 15. 8 | 21. 2 | 24. 7 | 27. 2 |
| 31 | 12. 1 | 12. 1 | 11. 5 | 11. 6 | 11. 5 | 11. 0 | 10. 5 | 9. 5 | 11. 5 | 14. 7 | 25. 0 | 26. 3 |
| Moyennes | 14. 3 | 14. 1 | 13. 8 | 13. 4 | 13. 3 | 13. 1 | 13. 1 | 13. 1 | 16. 8 | 19. 0 | 22. 1 | 22. 5 |

Maximum : 30°. 7. le 30, à 14^h.

JUILLET, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 28. 1 | 28. 2 | 29. 9 | 28. 1 | 26. 3 | 22. 1 | 19. 7 | 18. 1 | 18. 1 | 17. 1 | 17. 4 | 17. 1 | 1 |
| 23. 2 | 28. 3 | 28. 2 | 27. 3 | 25. 0 | 20. 8 | 18. 3 | 17. 2 | 16. 2 | 15. 3 | 15. 1 | 14. 5 | 2 |
| 24. 2 | 24. 6 | 24. 2 | 23. 7 | 22. 0 | 20. 2 | 18. 2 | 17. 2 | 17. 9 | 16. 2 | 16. 2 | 15. 2 | 3 |
| 26. 2 | 26. 2 | 28. 7 | 28. 4 | 26. 2 | 23. 2 | 20. 2 | 19. 2 | 18. 2 | 17. 2 | 17. 1 | 16. 4 | 4 |
| 24. 9 | 26. 8 | 25. 6 | 27. 2 | 24. 7 | 21. 8 | 19. 7 | 17. 8 | 17. 2 | 16. 7 | 15. 8 | 15. 7 | 5 |
| 28. 0 | 29. 4 | 29. 4 | 23. 2 | 26. 4 | 21. 4 | 18. 9 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 4 | 6 |
| 21. 9 | 20. 5 | 21. 7 | 22. 4 | 21. 7 | 19. 4 | 16. 8 | 15. 8 | 15. 6 | 14. 8 | 14. 9 | 14. 7 | 7 |
| 22. 7 | 23. 8 | 22. 1 | 24. 5 | 23. 0 | 20. 1 | 18. 1 | 17. 1 | 16. 6 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 5 | 8 |
| 21. 7 | 22. 7 | 23. 7 | 24. 2 | 22. 8 | 19. 7 | 17. 3 | 16. 7 | 15. 7 | 14. 8 | 14. 7 | 13. 7 | 9 |
| 23. 6 | 22. 7 | 25. 6 | 23. 6 | 22. 7 | 19. 5 | 16. 8 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 6 | 14. 1 | 12. 6 | 10 |
| 25. 2 | 26. 1 | 25. 1 | 25. 6 | 25. 1 | 22. 6 | 19. 0 | 17. 9 | 16. 6 | 15. 6 | 15. 7 | 16. 1 | 11 |
| 21. 5 | 21. 5 | 20. 5 | 21. 4 | 22. 0 | 18. 4 | 16. 4 | 14. 6 | 13. 5 | 12. 8 | 12. 5 | 12. 4 | 12 |
| 22. 9 | 23. 9 | 20. 9 | 20. 0 | 20. 3 | 19. 9 | 18. 9 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 13 |
| 20. 8 | 22. 1 | 21. 4 | 22. 9 | 21. 3 | 18. 3 | 16. 3 | 15. 8 | 15. 4 | 15. 3 | 14. 8 | 14. 3 | 14 |
| 21. 2 | 25. 2 | 22. 6 | 23. 0 | 23. 2 | 21. 2 | 17. 2 | 15. 8 | 14. 7 | 14. 3 | 14. 3 | 14. 2 | 15 |
| 16. 3 | 14. 3 | 16. 3 | 17. 3 | 16. 3 | 16. 2 | 15. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 16 |
| 21. 3 | 21. 3 | 21. 3 | 21. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 15. 7 | 14. 5 | 14. 8 | 14. 3 | 14. 1 | 14. 1 | 17 |
| 26. 5 | 25. 6 | 24. 6 | 23. 5 | 23. 5 | 21. 1 | 19. 6 | 18. 6 | 18. 9 | 18. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 18 |
| 23. 7 | 24. 6 | 25. 6 | 24. 9 | 24. 6 | 21. 7 | 19. 6 | 17. 7 | 16. 7 | 16. 7 | 15. 6 | 14. 7 | 19 |
| 23. 3 | 23. 9 | 22. 9 | 22. 7 | 21. 3 | 20. 8 | 18. 8 | 17. 8 | 16. 8 | 16. 8 | 16. 8 | 15. 8 | 20 |
| 21. 7 | 21. 8 | 20. 8 | 20. 3 | 21. 8 | 19. 4 | 16. 3 | 15. 8 | 14. 3 | 13. 7 | 12. 8 | 12. 8 | 21 |
| 22. 5 | 23. 1 | 23. 1 | 24. 0 | 23. 1 | 21. 1 | 17. 6 | 16. 0 | 15. 0 | 14. 1 | 14. 0 | 13. 1 | 22 |
| 20. 4 | 23. 9 | 22. 9 | 21. 9 | 21. 9 | 19. 4 | 17. 9 | 16. 9 | 16. 9 | 15. 9 | 15. 4 | 15. 4 | 23 |
| 21. 1 | 22. 0 | 22. 0 | 22. 1 | 19. 4 | 17. 1 | 14. 2 | 14. 1 | 13. 6 | 13. 0 | 12. 6 | 12. 2 | 24 |
| 23. 5 | 24. 5 | 25. 9 | 25. 0 | 24. 5 | 22. 3 | 18. 0 | 16. 6 | 16. 2 | 15. 3 | 14. 5 | 13. 5 | 25 |
| 26. 4 | 28. 0 | 23. 1 | 27. 4 | 25. 5 | 23. 4 | 19. 4 | 18. 4 | 17. 3 | 16. 4 | 16. 4 | 15. 4 | 26 |
| 24. 6 | 24. 8 | 25. 6 | 25. 6 | 24. 8 | 22. 1 | 18. 6 | 17. 6 | 16. 6 | 15. 7 | 15. 6 | 14. 6 | 27 |
| 24. 4 | 24. 9 | 25. 6 | 25. 4 | 24. 0 | 21. 5 | 18. 0 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 3 | 14. 5 | 14. 3 | 28 |
| 23. 2 | 23. 2 | 23. 1 | 25. 7 | 23. 2 | 21. 2 | 17. 8 | 16. 8 | 15. 1 | 16. 2 | 16. 2 | 15. 2 | 29 |
| 25. 8 | 29. 5 | 30. 7 | 29. 9 | 29. 7 | 25. 2 | 19. 3 | 17. 7 | 16. 6 | 15. 2 | 13. 8 | 13. 7 | 30 |
| 25. 5 | 25. 5 | 28. 1 | 27. 5 | 29. 9 | 26. 7 | 21. 4 | 18. 7 | 18. 5 | 16. 0 | 15. 3 | 14. 5 | 31 |
| 23. 4 | 24. 2 | 24. 3 | 24. 3 | 23. 3 | 20. 8 | 17. 9 | 16. 7 | 16. 1 | 15. 4 | 15. 0 | 14. 6 | Jours totaux |

Minimum : 9°. 2, le 16, à 4, 5, 6^h. Oscillation=21°. 5.

AOUT, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h | |
|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-------|
| 1 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 0 | 14. 0 | 13. 0 | 12. 0 | 12. 0 | 12. 0 | 12. 0 | 15. 5 | 20. 2 | 23. 9 | 27. 5 |
| 2 | 12. 0 | 12. 6 | 12. 6 | 12. 4 | 12. 1 | 12. 1 | 12. 2 | 12. 5 | 15. 9 | 15. 1 | 18. 1 | 20. 1 | |
| 3 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 8 | 13. 3 | 13. 3 | 13. 6 | 12. 7 | 12. 3 | 15. 3 | 18. 8 | 17. 8 | 21. 3 | |
| 4 | 8. 9 | 8. 2 | 8. 2 | 8. 2 | 8. 7 | 8. 9 | 9. 2 | 9. 7 | 11. 2 | 15. 2 | 17. 2 | 18. 1 | |
| 5 | 15. 5 | 15. 1 | 15. 0 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 0 | 14. 5 | 16. 0 | 18. 6 | 20. 0 | 21. 6 | |
| 6 | 7. 8 | 7. 5 | 7. 3 | 7. 3 | 7. 3 | 7. 8 | 7. 8 | 8. 8 | 10. 3 | 14. 9 | 17. 6 | 19. 7 | |
| 7 | 14. 7 | 14. 4 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 13. 7 | 13. 9 | 14. 4 | 15. 2 | 19. 1 | 18. 7 | 21. 2 | |
| 8 | 12. 7 | 12. 7 | 12. 0 | 11. 6 | 10. 7 | 10. 4 | 10. 6 | 11. 2 | 14. 2 | 15. 6 | 18. 3 | 19. 8 | |
| 9 | 14. 5 | 14. 0 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 3 | 12. 7 | 12. 5 | 14. 4 | 18. 0 | 19. 3 | 20. 4 | |
| 10 | 13. 6 | 13. 6 | 12. 4 | 11. 6 | 12. 1 | 12. 5 | 12. 6 | 13. 4 | 15. 6 | 14. 1 | 19. 7 | 21. 4 | |
| 11 | 12. 6 | 12. 1 | 11. 3 | 11. 1 | 10. 9 | 10. 2 | 10. 1 | 10. 6 | 12. 4 | 16. 2 | 19. 1 | 21. 1 | |
| 12 | 13. 5 | 12. 5 | 12. 4 | 12. 4 | 11. 5 | 11. 2 | 11. 3 | 11. 5 | 17. 5 | 22. 5 | 24. 5 | 28. 4 | |
| 13 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 1 | 14. 7 | 15. 1 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 7 | 16. 3 | 24. 2 | 26. 2 | 27. 5 | |
| 14 | 14. 8 | 13. 9 | 13. 7 | 12. 8 | 12. 8 | 11. 9 | 11. 8 | 13. 1 | 17. 8 | 20. 3 | 23. 1 | 26. 8 | |
| 15 | 14. 4 | 14. 4 | 13. 1 | 12. 9 | 12. 7 | 12. 4 | 12. 4 | 13. 9 | 18. 4 | 22. 6 | 24. 5 | 28. 5 | |
| 16 | 12. 3 | 11. 8 | 11. 3 | 11. 2 | 10. 3 | 9. 8 | 9. 8 | 10. 6 | 13. 3 | 19. 6 | 22. 3 | 25. 2 | |
| 17 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 3 | 14. 8 | 14. 2 | 13. 9 | 13. 8 | 15. 9 | 20. 8 | 23. 0 | 25. 4 | 31. 4 | |
| 18 | 13. 9 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 2 | 14. 0 | 13. 9 | 13. 9 | 14. 4 | 16. 9 | 22. 9 | 25. 4 | 25. 4 | |
| 19 | 15. 2 | 15. 1 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 1 | 14. 1 | 16. 5 | 21. 0 | 24. 1 | 25. 0 | 24. 2 | |
| 20 | 12. 6 | 13. 6 | 12. 9 | 12. 6 | 11. 6 | 11. 6 | 10. 7 | 13. 6 | 18. 5 | 21. 5 | 23. 5 | 22. 6 | |
| 21 | 16. 4 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 14. 4 | 15. 7 | 19. 3 | 21. 5 | 25. 2 | 24. 4 | |
| 22 | 15. 2 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 7 | 15. 7 | 18. 0 | 17. 4 | 21. 7 | |
| 23 | 14. 0 | 13. 1 | 13. 5 | 12. 5 | 12. 0 | 12. 4 | 12. 3 | 12. 5 | 15. 0 | 17. 5 | 17. 6 | 20. 5 | |
| 24 | 13. 0 | 12. 6 | 12. 5 | 12. 5 | 12. 2 | 12. 3 | 12. 4 | 12. 5 | 16. 0 | 16. 5 | 18. 4 | 19. 5 | |
| 25 | 13. 5 | 13. 5 | 13. 8 | 13. 7 | 14. 0 | 14. 0 | 13. 8 | 14. 6 | 15. 5 | 18. 7 | 22. 1 | 21. 7 | |
| 26 | 15. 3 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 7 | 17. 2 | 22. 1 | 21. 9 | 21. 2 | |
| 27 | 15. 2 | 14. 3 | 13. 5 | 13. 2 | 12. 4 | 12. 3 | 12. 2 | 15. 3 | 19. 5 | 22. 4 | 24. 9 | 26. 8 | |
| 28 | 13. 8 | 13. 8 | 12. 9 | 12. 9 | 12. 9 | 12. 9 | 12. 0 | 13. 9 | 20. 9 | 22. 9 | 24. 9 | 29. 9 | |
| 29 | 15. 6 | 14. 8 | 14. 4 | 13. 6 | 13. 6 | 13. 1 | 12. 1 | 15. 2 | 20. 1 | 25. 6 | 26. 6 | 29. 6 | |
| 30 | 16. 3 | 15. 8 | 15. 5 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 2 | 15. 5 | 16. 4 | 17. 8 | 20. 2 | 22. 3 | |
| 31 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 4 | 14. 8 | 16. 4 | 16. 9 | 18. 0 | 21. 1 | |
| Moyens-nns | 14. 0 | 13. 7 | 13. 4 | 13. 0 | 12. 8 | 12. 8 | 12. 5 | 13. 4 | 16. 4 | 19. 9 | 21. 4 | 23. 5 | |

Maximum - 34°. 2, le 18, à 15^h.

AOUT, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 28. 5 | 30. 5 | 31. 4 | 23. 0 | 24. 7 | 21. 2 | 16. 5 | 14. 5 | 13. 0 | 12. 0 | 11. 7 | 11. 0 | 1 |
| 20. 6 | 21. 1 | 21. 6 | 21. 3 | 20. 1 | 17. 6 | 15. 5 | 15. 1 | 15. 0 | 14. 1 | 14. 0 | 13. 7 | 2 |
| 22. 6 | 22. 8 | 22. 8 | 23. 7 | 19. 6 | 16. 8 | 15. 6 | 14. 8 | 13. 8 | 13. 3 | 12. 6 | 11. 8 | 3 |
| 17. 8 | 19. 2 | 19. 2 | 19. 1 | 18. 2 | 16. 3 | 15. 0 | 14. 2 | 14. 1 | 13. 7 | 13. 4 | 13. 2 | 4 |
| 14. 9 | 25. 1 | 26. 0 | 25. 0 | 25. 5 | 20. 1 | 18. 0 | 17. 0 | 15. 5 | 15. 0 | 14. 9 | 13. 5 | 5 |
| 19. 4 | 19. 8 | 17. 8 | 16. 8 | 15. 7 | 14. 8 | 13. 8 | 12. 8 | 11. 9 | 11. 7 | 10. 8 | 10. 3 | 6 |
| 21. 3 | 21. 2 | 24. 2 | 24. 2 | 23. 1 | 21. 2 | 17. 2 | 15. 3 | 15. 6 | 14. 5 | 14. 4 | 14. 5 | 7 |
| 20. 2 | 20. 7 | 19. 6 | 19. 2 | 19. 9 | 17. 7 | 15. 7 | 15. 2 | 14. 8 | 14. 7 | 14. 1 | 13. 7 | 8 |
| 21. 5 | 24. 0 | 22. 5 | 20. 5 | 20. 5 | 19. 4 | 16. 3 | 14. 5 | 14. 3 | 13. 4 | 13. 5 | 13. 6 | 9 |
| 21. 5 | 23. 4 | 24. 1 | 23. 6 | 22. 7 | 19. 6 | 17. 1 | 15. 9 | 14. 8 | 14. 6 | 13. 8 | 13. 6 | 10 |
| 14. 9 | 26. 1 | 27. 6 | 27. 5 | 26. 1 | 24. 1 | 19. 2 | 17. 8 | 16. 1 | 15. 1 | 15. 3 | 13. 6 | 11 |
| 32. 4 | 30. 4 | 33. 0 | 31. 5 | 29. 4 | 27. 5 | 22. 0 | 19. 7 | 18. 5 | 17. 5 | 16. 4 | 15. 6 | 12 |
| 18. 2 | 30. 2 | 31. 2 | 31. 7 | 28. 9 | 25. 2 | 20. 2 | 18. 1 | 16. 9 | 16. 1 | 15. 3 | 15. 2 | 13 |
| 28. 9 | 29. 5 | 29. 7 | 29. 8 | 23. 7 | 23. 8 | 22. 3 | 20. 3 | 18. 8 | 16. 8 | 16. 0 | 15. 6 | 14 |
| 28. 9 | 30. 9 | 28. 9 | 29. 3 | 27. 4 | 26. 4 | 21. 4 | 19. 9 | 18. 5 | 17. 3 | 15. 9 | 14. 5 | 15 |
| 27. 3 | 30. 2 | 30. 4 | 30. 3 | 25. 2 | 23. 4 | 19. 3 | 17. 3 | 16. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 14. 8 | 16 |
| 29. 8 | 30. 8 | 29. 9 | 27. 3 | 26. 8 | 24. 8 | 19. 7 | 17. 7 | 16. 3 | 15. 8 | 15. 7 | 14. 8 | 17 |
| 28. 3 | 31. 7 | 33. 4 | 31. 2 | 29. 4 | 24. 5 | 20. 4 | 17. 5 | 16. 3 | 15. 4 | 15. 1 | 14. 4 | 18 |
| 25. 2 | 26. 1 | 26. 0 | 25. 1 | 23. 8 | 21. 2 | 19. 1 | 17. 6 | 16. 9 | 16. 1 | 15. 2 | 15. 1 | 19 |
| 24. 6 | 22. 7 | 22. 4 | 21. 5 | 19. 5 | 18. 6 | 17. 5 | 16. 6 | 15. 6 | 15. 1 | 15. 1 | 14. 7 | 20 |
| 23. 4 | 24. 9 | 24. 4 | 24. 8 | 22. 5 | 22. 3 | 18. 5 | 17. 4 | 16. 4 | 16. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 21 |
| 23. 7 | 23. 7 | 25. 4 | 24. 7 | 23. 3 | 21. 7 | 18. 2 | 16. 7 | 15. 2 | 15. 2 | 15. 7 | 15. 7 | 22 |
| 20. 6 | 21. 5 | 21. 5 | 21. 0 | 19. 3 | 16. 0 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 4 | 13. 6 | 13. 5 | 23 |
| 21. 0 | 22. 5 | 22. 6 | 21. 0 | 19. 5 | 20. 3 | 16. 0 | 15. 5 | 14. 7 | 14. 5 | 13. 5 | 13. 4 | 24 |
| 24. 5 | 25. 5 | 25. 5 | 26. 5 | 24. 6 | 20. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 16. 3 | 15. 7 | 15. 4 | 14. 7 | 25 |
| 24. 2 | 27. 7 | 25. 7 | 24. 7 | 25. 2 | 22. 7 | 18. 7 | 17. 3 | 16. 2 | 15. 3 | 15. 2 | 15. 1 | 26 |
| 28. 8 | 29. 8 | 28. 8 | 26. 3 | 26. 4 | 26. 7 | 20. 8 | 19. 7 | 17. 3 | 16. 3 | 15. 8 | 14. 8 | 27 |
| 27. 9 | 30. 0 | 29. 1 | 29. 9 | 27. 0 | 25. 9 | 23. 4 | 20. 5 | 18. 9 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 9 | 28 |
| 31. 6 | 27. 1 | 31. 9 | 29. 6 | 31. 6 | 22. 0 | 18. 5 | 16. 9 | 16. 2 | 16. 4 | 16. 4 | 14. 8 | 29 |
| 24. 8 | 27. 3 | 28. 3 | 29. 2 | 26. 4 | 21. 1 | 18. 3 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 3 | 16. 4 | 16. 4 | 30 |
| 23. 9 | 25. 6 | 27. 4 | 21. 9 | 19. 9 | 18. 9 | 17. 9 | 17. 8 | 16. 9 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 1 | 31 |
| 24. 8 | 26. 4 | 26. 2 | 25. 4 | 23. 9 | 21. 4 | 18. 2 | 16. 8 | 15. 9 | 15. 2 | 14. 8 | 14. 3 | Moyennes |

Minimum : 7^o, 3, le 6, à 2, 3, 4^h. Oscillation = 26^o, 9.

SEPTEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 16. 4 | 16. 3 | 14. 8 | 14. 5 | 14. 0 | 13. 7 | 13. 3 | 15. 5 | 20. 4 | 23. 5 | 26. 5 | 27. 6 |
| 2 | 15. 8 | 14. 9 | 14. 8 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 8 | 14. 9 | 14. 9 | 19. 7 | 22. 6 | 25. 1 | 25. 3 |
| 3 | 19. 6 | 18. 3 | 18. 5 | 18. 1 | 18. 1 | 17. 6 | 17. 6 | 19. 1 | 22. 6 | 23. 5 | 24. 7 | 26. 1 |
| 4 | 15. 0 | 14. 8 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 6 | 14. 5 | 16. 6 | 19. 2 | 19. 5 | 23. 9 | 21. 5 |
| 5 | 12. 9 | 12. 9 | 12. 9 | 12. 8 | 12. 8 | 12. 8 | 12. 0 | 13. 9 | 17. 4 | 19. 1 | 20. 9 | 23. 0 |
| 6 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 5 | 15. 0 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 5 | 16. 6 | 18. 6 | 21. 6 | 21. 5 |
| 7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 8 | 15. 6 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 6 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 8 | 16. 6 | 19. 6 | 21. 6 | 22. 9 | 24. 6 |
| 9 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 10 | 16. 7 | 16. 2 | 15. 7 | 15. 2 | 14. 7 | 14. 7 | 14. 6 | 17. 7 | 17. 4 | 19. 6 | 21. 8 | 24. 7 |
| 11 | 15. 5 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 3 | 14. 4 | 16. 0 | 24. 2 | 24. 7 | 26. 0 |
| 12 | 15. 8 | 15. 8 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 8 | 16. 3 | 17. 5 | 22. 3 | 21. 8 | 26. 3 |
| 13 | 18. 0 | 18. 0 | 17. 5 | 17. 5 | 17. 0 | 17. 0 | 17. 0 | 17. 9 | 21. 4 | 25. 0 | 24. 1 | 25. 5 |
| 14 | 15. 5 | 15. 5 | 14. 7 | 14. 5 | 14. 5 | 15. 1 | 15. 2 | 19. 5 | 22. 6 | 24. 6 | 27. 5 | 28. 7 |
| 15 | 16. 4 | 16. 1 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 1 | 15. 1 | 15. 1 | 17. 1 | 19. 1 | 25. 4 | 29. 0 | 30. 6 |
| 16 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 3 | 16. 8 | 16. 5 | 15. 8 | 17. 9 | 21. 2 | 20. 8 | 25. 3 | 25. 8 |
| 17 | 18. 0 | 17. 5 | 16. 9 | 16. 0 | 15. 9 | 15. 5 | 15. 9 | 17. 1 | 19. 0 | 22. 7 | 27. 0 | 28. 0 |
| 18 | 17. 0 | 16. 5 | 16. 0 | 15. 5 | 15. 0 | 15. 0 | 14. 7 | 19. 0 | 22. 1 | 25. 1 | 28. 0 | 30. 0 |
| 19 | 16. 7 | 16. 0 | 15. 7 | 15. 7 | 16. 4 | 16. 4 | 15. 9 | 18. 2 | 20. 4 | 21. 6 | 23. 3 | 25. 9 |
| 20 | 13. 7 | 12. 9 | 12. 1 | 12. 2 | 11. 9 | 11. 1 | 11. 0 | 16. 5 | 16. 0 | 19. 2 | 22. 5 | 21. 0 |
| 21 | 13. 8 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 4 | 13. 4 | 14. 9 | 20. 1 | 23. 4 | 22. 3 | 22. 4 |
| 22 | 16. 0 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 5 | 15. 0 | 15. 6 | 17. 9 | 19. 9 | 22. 0 | 24. 5 |
| 23 | 16. 2 | 15. 7 | 15. 1 | 14. 4 | 14. 2 | 14. 1 | 14. 2 | 18. 7 | 19. 2 | 23. 7 | 25. 2 | 26. 2 |
| 24 | 16. 9 | 16. 7 | 17. 1 | 17. 1 | 17. 1 | 17. 0 | 17. 1 | 18. 6 | 20. 0 | 23. 1 | 23. 1 | 25. 1 |
| 25 | 16. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 0 | 15. 2 | 15. 0 | 20. 5 | 26. 0 | 27. 5 | 31. 5 | 33. 0 |
| 26 | 14. 5 | 14. 5 | 14. 0 | 14. 4 | 13. 4 | 13. 5 | 13. 5 | 20. 0 | 25. 5 | 27. 4 | 31. 4 | 32. 5 |
| 27 | 16. 8 | 16. 3 | 16. 1 | 16. 2 | 16. 3 | 16. 4 | 15. 8 | 20. 7 | 27. 8 | 30. 3 | 31. 8 | 30. 8 |
| 28 | 19. 2 | 19. 2 | 18. 2 | 18. 1 | 17. 6 | 17. 2 | 17. 2 | 19. 3 | 26. 7 | 30. 6 | 31. 2 | 33. 2 |
| 29 | 19. 6 | 19. 4 | 19. 7 | 19. 1 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 6 | 23. 1 | 26. 2 | 30. 5 | 32. 7 | 32. 6 |
| 30 | 17. 6 | 17. 7 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 3 | 17. 2 | 17. 2 | 18. 5 | 20. 0 | 21. 6 | 23. 2 | 25. 1 |
| Moyennes | 16. 3 | 16. 0 | 15. 6 | 15. 5 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 2 | 17. 5 | 20. 6 | 23. 4 | 25. 5 | 26. 8 |

Maximum : 36°. 1, le 28, à 14^h.

SEPTEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 28. 6 | 28. 5 | 26. 5 | 23. 5 | 23. 5 | 22. 5 | 20. 5 | 18. 5 | 18. 6 | 18. 5 | 17. 5 | 17. 0 | 1 |
| 26. 7 | 25. 8 | 28. 7 | 26. 3 | 23. 9 | 22. 2 | 20. 5 | 18. 8 | 17. 8 | 17. 8 | 17. 7 | 17. 3 | 2 |
| 27. 6 | 23. 6 | 27. 8 | 27. 6 | 24. 9 | 21. 1 | 19. 1 | 19. 5 | 18. 6 | 18. 1 | 17. 5 | 16. 6 | 3 |
| 23. 0 | 25. 1 | 24. 5 | 24. 5 | 22. 6 | 19. 5 | 16. 5 | 15. 7 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 5 | 14. 6 | 4 |
| 21. 9 | 21. 9 | 22. 9 | 20. 9 | 19. 8 | 17. 8 | 16. 9 | 15. 9 | 14. 9 | 14. 4 | 14. 0 | 14. 0 | 5 |
| 27. 4 | 26. 7 | 28. 0 | 27. 8 | 28. 0 | 25. 5 | 20. 6 | ... | ... | ... | ... | ... | 6 |
| ... | 32. 9 | 32. 0 | 29. 6 | 29. 8 | 25. 9 | 23. 3 | 21. 9 | 20. 8 | 20. 9 | 19. 9 | 19. 3 | 7 |
| 22. 6 | 22. 6 | 25. 5 | 21. 6 | 22. 6 | 22. 1 | 18. 5 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 5 | 16. 4 | 15. 8 | 8 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 9 |
| 26. 8 | 27. 7 | 28. 2 | 27. 1 | 27. 4 | 25. 6 | 20. 7 | 18. 8 | 18. 5 | 18. 2 | 18. 0 | 17. 7 | 10 |
| 28. 5 | 28. 5 | 28. 5 | 28. 5 | 26. 9 | 22. 5 | 18. 6 | 17. 5 | 16. 5 | 16. 0 | 15. 3 | 15. 3 | 11 |
| 27. 0 | 29. 8 | 30. 3 | 29. 8 | 29. 5 | 26. 7 | 21. 9 | 19. 8 | 18. 7 | 17. 8 | 17. 7 | 16. 9 | 12 |
| 26. 0 | 29. 0 | 31. 7 | 28. 0 | 28. 2 | 27. 0 | 21. 9 | 20. 0 | 19. 1 | 18. 0 | 17. 1 | 16. 6 | 13 |
| 30. 0 | 30. 6 | 31. 3 | 31. 0 | 31. 4 | 29. 7 | 24. 4 | 22. 7 | 20. 5 | 19. 5 | 18. 5 | 17. 8 | 14 |
| 30. 6 | 31. 1 | 33. 0 | 32. 4 | 30. 4 | 25. 3 | 23. 1 | 22. 1 | 21. 1 | 20. 7 | 20. 1 | 19. 5 | 15 |
| 27. 1 | 28. 3 | 28. 8 | 28. 6 | 25. 3 | 23. 3 | 20. 8 | 19. 4 | 18. 3 | 17. 2 | 17. 3 | 16. 5 | 16 |
| 29. 5 | 30. 5 | 30. 8 | 30. 0 | 29. 0 | 27. 0 | 23. 1 | 21. 5 | 19. 9 | 18. 2 | 17. 5 | 16. 9 | 17 |
| 31. 0 | 31. 5 | 32. 1 | 32. 0 | 30. 0 | 27. 8 | 23. 0 | 21. 2 | 20. 1 | 19. 9 | 18. 5 | 18. 0 | 18 |
| 26. 6 | 27. 7 | 26. 7 | 25. 7 | 26. 8 | 25. 2 | 20. 7 | 18. 7 | 17. 7 | 16. 7 | 15. 8 | 14. 8 | 19 |
| 23. 2 | 24. 2 | 27. 0 | 26. 1 | 24. 0 | 23. 0 | 19. 5 | 18. 0 | 16. 5 | 15. 5 | 15. 0 | 14. 0 | 20 |
| 24. 4 | 25. 1 | 27. 4 | 23. 4 | 21. 4 | 21. 4 | 19. 4 | 18. 4 | 17. 6 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 4 | 21 |
| 24. 4 | 28. 0 | 27. 0 | 27. 5 | 28. 0 | 25. 0 | 21. 2 | 19. 0 | 18. 0 | 17. 0 | 16. 0 | 15. 1 | 22 |
| 28. 4 | 26. 7 | 29. 7 | 28. 7 | 28. 2 | 26. 2 | 22. 3 | 20. 5 | 19. 2 | 18. 2 | 17. 2 | 16. 2 | 23 |
| 27. 6 | 23. 3 | 30. 1 | 29. 1 | 29. 9 | 27. 1 | 23. 2 | 21. 2 | 20. 1 | 19. 1 | 18. 1 | 17. 2 | 24 |
| 33. 0 | 33. 8 | 32. 8 | 33. 9 | 32. 0 | 30. 0 | 24. 0 | 21. 2 | 19. 6 | 18. 9 | 18. 0 | 17. 8 | 25 |
| 34. 5 | 34. 0 | 30. 9 | 31. 5 | 29. 8 | 25. 6 | 23. 0 | 20. 5 | 19. 4 | 18. 5 | 17. 5 | 17. 5 | 26 |
| 32. 8 | 32. 9 | 34. 8 | 29. 3 | 28. 3 | 25. 4 | 22. 8 | 20. 8 | 19. 8 | 18. 8 | 18. 7 | 17. 8 | 27 |
| 35. 7 | 34. 7 | 36. 1 | 35. 2 | 32. 7 | 29. 2 | 25. 2 | 23. 3 | 22. 1 | 20. 7 | 19. 8 | 19. 2 | 28 |
| 31. 7 | 31. 7 | 28. 6 | 26. 6 | 25. 5 | 22. 7 | 21. 6 | 20. 6 | 20. 6 | 19. 6 | 19. 4 | 18. 1 | 29 |
| 24. 1 | 25. 2 | 26. 1 | 24. 1 | 26. 1 | 21. 3 | 21. 1 | 20. 1 | 19. 3 | 18. 4 | 18. 4 | 18. 1 | 30 |
| 27. 8 | 28. 4 | 29. 2 | 27. 9 | 27. 1 | 24. 7 | 21. 3 | 19. 7 | 18. 7 | 18. 0 | 17. 4 | 16. 8 | Moyennes |

Minimum : 11°. 0, le 20, à 6^h. Oscillation = 25°. 1.

OCTOBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 17. 1 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 1 | 15. 9 | 15. 9 | 16. 3 | 17. 0 | 19. 9 | 22. 8 | 27. 4 | 29. 1 |
| 2 | 15. 8 | 15. 7 | 14. 8 | 15. 1 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 6 | 17. 2 | 23. 1 | 23. 6 | 24. 8 | 25. 3 |
| 3 | 17. 0 | 16. 0 | 16. 0 | 15. 0 | 14. 0 | 13. 6 | 14. 8 | 18. 0 | 24. 0 | ... | ... | ... |
| 4 | 18. 0 | 17. 8 | 17. 3 | 16. 9 | 16. 8 | 15. 9 | 16. 8 | 20. 8 | 25. 8 | 28. 8 | 31. 8 | 31. 6 |
| 5 | 15. 1 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 3 | 15. 1 | 15. 1 | 20. 7 | 21. 6 | 27. 1 | 28. 1 | 28. 9 |
| 6 | 17. 0 | 17. 0 | 17. 0 | 16. 5 | 16. 1 | 16. 0 | 16. 0 | 19. 9 | 23. 0 | 20. 5 | 21. 0 | 22. 1 |
| 7 | 15. 4 | 14. 9 | 15. 4 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 4 | 16. 9 | 22. 9 | 24. 5 | 24. 4 | 28. 9 | 28. 1 |
| 8 | 15. 2 | 14. 3 | 14. 2 | 14. 2 | 13. 7 | 13. 7 | 13. 2 | 14. 4 | 19. 2 | 25. 7 | 29. 2 | 29. 6 |
| 9 | 12. 1 | 12. 0 | 12. 1 | 12. 5 | 12. 6 | 13. 0 | 15. 0 | 23. 9 | ... | ... | ... | ... |
| 10 | 17. 4 | 17. 7 | 17. 9 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 2 | 17. 2 | 22. 5 | 22. 7 | 26. 2 | ... | ... |
| 11 | 20. 4 | 20. 2 | 20. 1 | 19. 5 | 19. 4 | 19. 2 | 19. 3 | 24. 2 | 24. 4 | 23. 9 | 28. 6 | 29. 4 |
| 12 | 16. 2 | 16. 0 | 15. 3 | 15. 1 | 14. 6 | 15. 1 | 14. 7 | 17. 3 | 21. 6 | 23. 0 | 24. 2 | 24. 4 |
| 13 | 17. 7 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 2 | 16. 8 | 17. 8 | 17. 9 | 20. 3 | 20. 8 | 23. 3 | 26. 1 |
| 14 | 15. 2 | 14. 7 | 14. 1 | 13. 5 | 12. 7 | 12. 6 | 13. 2 | 18. 2 | 25. 1 | 26. 8 | 30. 7 | 32. 2 |
| 15 | 18. 1 | 17. 4 | 17. 6 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 1 | 17. 6 | 26. 5 | 29. 6 | 28. 6 | 32. 9 | 33. 1 |
| 16 | 16. 3 | 16. 3 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 8 | 15. 4 | 15. 7 | 19. 8 | 19. 9 | 25. 0 | 28. 7 | 28. 9 |
| 17 | 17. 8 | 17. 3 | 17. 3 | 16. 3 | 15. 9 | 16. 0 | 16. 6 | 17. 9 | 21. 0 | 24. 7 | 26. 3 | 27. 3 |
| 18 | 14. 4 | 14. 4 | 13. 9 | 13. 5 | 13. 7 | 13. 4 | 13. 5 | 13. 9 | 15. 2 | 17. 0 | 17. 9 | 17. 1 |
| 19 | 15. 7 | 15. 6 | 15. 1 | 14. 9 | 14. 8 | 14. 6 | 16. 2 | 18. 8 | 27. 1 | 29. 1 | 30. 6 | 31. 9 |
| 20 | 17. 9 | 17. 9 | 17. 5 | 17. 7 | 17. 8 | 17. 5 | 17. 0 | 24. 4 | 26. 9 | 27. 5 | ... | 34. 1 |
| 21 | 18. 8 | 18. 4 | 18. 2 | 18. 2 | 17. 3 | 17. 3 | 18. 3 | 23. 5 | 29. 1 | 32. 3 | 33. 2 | 33. 3 |
| 22 | 19. 8 | 18. 9 | 19. 1 | 19. 3 | 18. 2 | 17. 8 | 18. 5 | 22. 8 | 25. 3 | 27. 1 | 28. 6 | 29. 1 |
| 23 | 18. 9 | 18. 6 | 18. 4 | 18. 3 | 17. 7 | 17. 4 | 18. 4 | 23. 3 | 25. 4 | 23. 4 | 28. 2 | 30. 4 |
| 24 | 17. 6 | 17. 6 | 17. 3 | 16. 6 | 15. 9 | 15. 6 | 16. 1 | 17. 5 | 22. 4 | 31. 6 | 34. 1 | 34. 1 |
| 25 | 16. 8 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 5 | 16. 0 | 15. 5 | 17. 1 | 23. 0 | 30. 2 | 31. 0 | 30. 5 | 32. 0 |
| 26 | 21. 6 | 20. 4 | 20. 7 | 19. 9 | 19. 6 | 18. 7 | 19. 4 | 26. 4 | 32. 9 | 32. 9 | 34. 0 | 33. 9 |
| 27 | 19. 2 | 19. 2 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 18. 3 | 20. 3 | 21. 5 | 24. 3 | 28. 4 | 31. 0 |
| 28 | 23. 0 | 22. 5 | 21. 7 | 21. 5 | 21. 4 | 20. 3 | 21. 6 | 28. 2 | 31. 7 | 36. 3 | 37. 6 | 38. 2 |
| 29 | 19. 0 | 19. 2 | 18. 7 | 19. 0 | 17. 9 | 17. 5 | 19. 0 | 22. 6 | 24. 8 | 28. 5 | 30. 5 | 33. 0 |
| 30 | 18. 3 | 18. 4 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 4 | 18. 4 | 22. 3 | 24. 6 | 25. 6 | 25. 7 | 26. 5 |
| 31 | 18. 4 | 18. 4 | 18. 7 | 18. 6 | 18. 2 | 18. 3 | 19. 2 | 20. 7 | 24. 8 | 29. 1 | 30. 3 | 29. 7 |
| Moyennes | 17. 4 | 17. 1 | 16. 9 | 16. 7 | 16. 7 | 16. 4 | 16. 8 | 20. 8 | 24. 2 | 26. 6 | 28. 7 | 29. 7 |

Maximum : 40°.2, le 26, à 15^h.

OCTOBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| ° 30. 5 | 30. 1 | 28. 6 | 21. 6 | 18. 6 | 20. 1 | 19. 6 | 18. 6 | 18. 3 | 17. 8 | 16. 6 | 16. 8 | 1 |
| 25. 5 | 25. 8 | 28. 4 | 27. 9 | 28. 3 | 25. 3 | 21. 2 | 19. 3 | 19. 2 | 18. 3 | 17. 3 | 16. 9 | 2 |
| ... . | 32. 0 | 32. 1 | 30. 6 | 31. 5 | 26. 5 | 22. 9 | 21. 0 | 19. 5 | 19. 0 | 19. 0 | 18. 8 | 3 |
| 28. 3 | 26. 8 | 31. 3 | 30. 9 | 33. 6 | 26. 3 | 22. 3 | 18. 1 | 17. 1 | 17. 1 | 17. 0 | 16. 8 | 4 |
| 31. 1 | 26. 1 | 30. 6 | 25. 6 | 15. 6 | 15. 6 | 15. 9 | 15. 1 | 15. 6 | 16. 1 | 16. 0 | 16. 0 | 5 |
| 24. 0 | 25. 0 | 26. 0 | 26. 5 | 22. 5 | 20. 9 | 19. 9 | 18. 3 | 18. 0 | 17. 6 | 17. 0 | 16. 3 | 6 |
| 28. 9 | 30. 4 | 32. 1 | 25. 9 | 17. 4 | 17. 9 | 16. 4 | 18. 2 | 17. 4 | 17. 2 | 16. 5 | 16. 4 | 7 |
| 32. 2 | 29. 7 | 30. 7 | ... . | 28. 4 | 22. 6 | 21. 7 | 15. 3 | 15. 2 | 15. 1 | 13. 9 | 13. 5 | 8 |
| ... . | ... . | 30. 5 | 28. 6 | 22. 6 | 19. 9 | 18. 6 | 15. 6 | 12. 1 | 13. 0 | 12. 2 | 12. 2 | 9 |
| 30. 4 | 32. 1 | 39. 9 | 29. 9 | 29. 7 | 26. 2 | 22. 7 | 21. 7 | 21. 4 | 20. 4 | 20. 2 | 19. 7 | 10 |
| 29. 8 | 30. 3 | 30. 4 | 29. 5 | 28. 4 | 26. 7 | 22. 9 | 21. 4 | 20. 4 | 19. 5 | 19. 4 | 18. 4 | 11 |
| 26. 5 | 26. 6 | 26. 0 | 27. 1 | 26. 6 | 24. 6 | 21. 0 | 19. 4 | 19. 1 | 19. 0 | 18. 0 | 17. 1 | 12 |
| 29. 4 | 29. 7 | 29. 0 | 27. 7 | 27. 8 | 26. 6 | 22. 3 | 20. 8 | 19. 8 | 18. 8 | 17. 7 | 16. 8 | 13 |
| 34. 7 | 34. 3 | 35. 7 | 35. 7 | 37. 5 | 30. 8 | 25. 3 | 23. 0 | 21. 8 | 20. 8 | 19. 7 | 19. 6 | 14 |
| 34. 6 | 36. 6 | 34. 1 | 35. 6 | 33. 6 | 29. 2 | 21. 1 | 18. 7 | 19. 6 | 17. 4 | 15. 4 | 15. 6 | 15 |
| 31. 4 | 32. 9 | 32. 4 | 32. 5 | 26. 9 | 23. 1 | 21. 9 | 17. 6 | 18. 5 | 17. 7 | 17. 4 | 16. 9 | 16 |
| 27. 8 | 26. 8 | 23. 9 | 23. 9 | 19. 5 | 17. 6 | 16. 8 | 16. 3 | 16. 3 | 16. 0 | 15. 8 | 15. 5 | 17 |
| 18. 7 | 20. 4 | 20. 4 | 18. 9 | 18. 1 | 17. 0 | 16. 2 | 15. 9 | 15. 4 | 15. 3 | 15. 2 | 14. 9 | 18 |
| 32. 6 | 29. 1 | 36. 9 | 35. 6 | 33. 1 | 24. 6 | 21. 1 | 19. 6 | 18. 7 | 18. 8 | 18. 6 | 18. 6 | 19 |
| 32. 9 | 35. 4 | 37. 4 | 33. 3 | 33. 9 | 27. 2 | 24. 8 | 18. 7 | 19. 6 | 19. 4 | 18. 9 | 18. 1 | 20 |
| 33. 5 | 33. 3 | 34. 2 | 34. 3 | 32. 3 | 30. 3 | 25. 5 | 23. 3 | 21. 3 | 20. 3 | 19. 3 | 18. 5 | 21 |
| 29. 9 | 31. 3 | 31. 5 | 30. 3 | 29. 6 | 27. 2 | 23. 8 | 21. 8 | 20. 3 | 19. 9 | 19. 8 | 19. 7 | 22 |
| 29. 4 | 30. 4 | 31. 4 | 32. 4 | 32. 9 | 31. 2 | 24. 4 | 22. 4 | 20. 7 | 19. 6 | 19. 3 | 18. 5 | 23 |
| 33. 7 | 33. 5 | 33. 6 | 32. 6 | 32. 1 | 27. 6 | 25. 3 | 23. 6 | 22. 6 | 20. 7 | 20. 0 | 19. 6 | 24 |
| 36. 5 | 37. 0 | 39. 2 | 37. 0 | 32. 5 | 30. 5 | 25. 5 | 23. 4 | 22. 0 | 20. 6 | 20. 4 | 20. 0 | 25 |
| 34. 9 | 36. 9 | 37. 0 | 40. 2 | 36. 0 | 32. 5 | 28. 4 | 24. 7 | 23. 1 | 22. 4 | 20. 9 | 20. 0 | 26 |
| 35. 1 | 34. 8 | 35. 3 | 37. 7 | 38. 0 | 35. 3 | 27. 3 | 26. 2 | 24. 7 | 24. 3 | 24. 3 | 22. 8 | 27 |
| 37. 0 | 36. 5 | 38. 7 | 34. 5 | 36. 6 | 31. 5 | 27. 4 | 16. 6 | 16. 7 | 17. 5 | 17. 5 | 18. 0 | 28 |
| 36. 5 | 36. 8 | 39. 1 | 38. 8 | 37. 5 | 26. 5 | 18. 0 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 7 | 20. 8 | 20. 0 | 29 |
| 31. 2 | 30. 8 | 31. 4 | 28. 4 | 25. 9 | 24. 4 | 23. 1 | 17. 2 | 16. 5 | 16. 4 | 16. 3 | 16. 4 | 30 |
| 29. 9 | 29. 7 | 30. 9 | 30. 5 | 28. 3 | 26. 2 | 23. 7 | 21. 7 | 21. 2 | 20. 5 | 20. 2 | 19. 2 | 31 |
| 30. 9 | 31. 0 | 31. 9 | 30. 8 | 29. 0 | 25. 6 | 22. 2 | 19. 9 | 19. 2 | 18. 5 | 18. 0 | 17. 6 | Moyennes |

Minimum : 12°. 0, le 9, à 1^h. Oscillation=28°.2.

NOVEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | ° 19. 1 | ° 18. 9 | ° 18. 7 | ° 17. 9 | ° 17. 8 | ° 17. 1 | ° 17. 9 | ° 23. 3 | ° 24. 1 | ° 27. 3 | ° 27. 9 | ° 24. 9 |
| 2 | 17. 6 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 1 | 16. 8 | 16. 4 | 19. 3 | 24. 1 | 25. 8 | 27. 8 | 29. 3 | 30. 8 |
| 3 | 16. 9 | 16. 4 | 15. 9 | 15. 9 | 15. 1 | 14. 9 | 15. 6 | 16. 9 | 19. 3 | 31. 4 | 31. 3 | 33. 4 |
| 4 | 19. 6 | 19. 5 | 19. 3 | 19. 0 | 19. 0 | 19. 0 | 21. 0 | 27. 9 | 29. 5 | 33. 0 | 32. 5 | 34. 0 |
| 5 | 17. 4 | 17. 9 | 17. 9 | 18. 4 | 18. 3 | 18. 4 | 19. 7 | 26. 2 | 23. 3 | 26. 4 | 30. 9 | 30. 9 |
| 6 | 17. 6 | 16. 6 | 16. 1 | 15. 6 | 15. 7 | 15. 6 | 18. 1 | 20. 6 | 20. 1 | 22. 6 | 24. 4 | 25. 8 |
| 7 | 17. 5 | 17. 0 | 16. 3 | 16. 0 | 16. 5 | 16. 8 | 17. 6 | 19. 5 | 19. 5 | 22. 2 | 25. 8 | ... |
| 8 | 18. 2 | 18. 0 | 17. 9 | 18. 0 | 17. 1 | 17. 1 | 17. 7 | 19. 2 | 21. 5 | 26. 6 | 25. 3 | 29. 6 |
| 9 | 17. 1 | 16. 7 | 16. 8 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 6 | 17. 1 | 20. 3 | 24. 6 | 31. 3 | 33. 0 | 34. 1 |
| 10 | 21. 5 | 18. 9 | 18. 8 | 18. 5 | 18. 1 | 17. 6 | 20. 5 | 26. 6 | 30. 0 | 30. 1 | 32. 8 | 34. 6 |
| 11 | 21. 0 | 21. 0 | 20. 4 | 20. 5 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 5 | 21. 8 | 21. 1 | 23. 1 | 22. 5 | 25. 5 |
| 12 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 8 | 19. 4 | 18. 9 | 21. 1 | 22. 4 | 23. 9 | 26. 1 | 28. 4 |
| 13 | 17. 4 | 17. 1 | 15. 6 | 15. 7 | 15. 7 | 15. 6 | 17. 1 | 19. 1 | 15. 6 | 23. 6 | ... | 26. 1 |
| 14 | 16. 9 | 16. 6 | 16. 4 | 16. 5 | 16. 3 | 15. 3 | 16. 6 | 21. 3 | 23. 3 | 25. 3 | 26. 3 | 28. 1 |
| 15 | 16. 7 | 16. 0 | 15. 2 | 15. 0 | 14. 5 | 14. 4 | 16. 9 | 18. 0 | 24. 0 | 25. 9 | 29. 1 | 31. 6 |
| 16 | 17. 6 | 17. 0 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 6 | 16. 3 | 18. 8 | 22. 6 | 26. 6 | 30. 6 | 33. 1 | 34. 5 |
| 17 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 3 | 18. 5 | 18. 4 | 18. 4 | 19. 9 | 29. 0 | 31. 9 | 31. 5 | 34. 1 | 32. 6 |
| 18 | 22. 5 | 21. 7 | 21. 0 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 1 | 21. 5 | 26. 0 | 27. 5 | 29. 0 | 30. 5 | 31. 5 |
| 19 | 21. 6 | 21. 3 | 21. 3 | 20. 8 | 20. 3 | 18. 8 | 20. 8 | 25. 1 | 27. 7 | 30. 3 | 32. 8 | 33. 3 |
| 20 | 18. 8 | 18. 3 | 17. 5 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 3 | 20. 8 | 26. 5 | 28. 4 | 33. 2 | 34. 3 | 33. 3 |
| 21 | 20. 6 | 20. 3 | 19. 8 | 19. 0 | 18. 6 | 17. 8 | 21. 6 | 23. 9 | 27. 6 | 30. 1 | 33. 2 | 33. 6 |
| 22 | 18. 4 | 18. 2 | 17. 5 | 17. 4 | 16. 9 | 16. 9 | 20. 5 | 26. 4 | 30. 4 | 31. 7 | 36. 3 | 36. 2 |
| 23 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 1 | 18. 9 | 18. 9 | 18. 4 | 18. 7 | 23. 4 | 22. 4 | 25. 2 | 28. 5 | 28. 7 |
| 24 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 3 | 19. 2 | 19. 8 | 24. 1 | 25. 2 | 29. 4 | 30. 9 | 31. 9 |
| 25 | 20. 8 | 20. 3 | 20. 0 | 19. 8 | 19. 9 | 19. 4 | 19. 5 | 20. 5 | 23. 0 | 27. 7 | 29. 8 | 30. 8 |
| 26 | 15. 4 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 9 | 14. 4 | 17. 4 | 24. 7 | 25. 4 | 27. 4 | 29. 4 | 31. 0 |
| 27 | 18. 6 | 18. 5 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 5 | 18. 1 | 19. 9 | 24. 6 | 25. 5 | 27. 9 | 34. 9 | 35. 2 |
| 28 | 22. 4 | 21. 5 | 20. 9 | 19. 9 | 19. 7 | 19. 4 | 21. 9 | 27. 4 | 29. 9 | 32. 8 | 32. 4 | 32. 4 |
| 29 | 16. 6 | 16. 7 | 17. 0 | 16. 4 | 16. 4 | 16. 1 | 16. 3 | 17. 2 | 18. 1 | 22. 1 | 24. 1 | 25. 6 |
| 30 | 17. 1 | 16. 6 | 16. 6 | 17. 0 | 17. 1 | 17. 1 | 20. 1 | 26. 0 | 27. 0 | 29. 9 | 33. 6 | 33. 2 |
| Moyennes | 18. 7 | 18. 4 | 18. 0 | 17. 8 | 17. 6 | 17. 3 | 19. 0 | 23. 1 | 24. 6 | 27. 9 | 30. 1 | 31. 0 |

Maximum : 39°. 8, le 17, à 15^h.

NOVEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 25. 9 | 29. 3 | 27. 8 | 27. 9 | 27. 4 | 25. 9 | 22. 7 | 21. 0 | 20. 3 | 19. 7 | 19. 1 | 18. 8 | 1 |
| 29. 8 | 30. 7 | 29. 9 | 29. 4 | 30. 2 | 28. 3 | 24. 3 | 23. 2 | 21. 4 | 20. 3 | 19. 5 | 19. 1 | 2 |
| 34. 4 | 33. 4 | 37. 4 | 33. 9 | 32. 4 | 27. 7 | 26. 6 | 24. 0 | 22. 4 | 21. 6 | 19. 9 | 19. 0 | 3 |
| 38. 0 | 36. 0 | 37. 0 | 37. 8 | 36. 5 | 29. 5 | 22. 6 | 18. 5 | 19. 7 | 19. 2 | 17. 5 | 16. 8 | 4 |
| 31. 0 | 32. 4 | 29. 8 | 29. 4 | 28. 9 | 25. 5 | 23. 5 | 22. 4 | 21. 4 | 20. 4 | 19. 7 | 18. 9 | 5 |
| 27. 6 | 27. 1 | 29. 0 | 27. 2 | 27. 1 | 26. 1 | 23. 1 | 21. 0 | 19. 6 | 18. 6 | 18. 1 | 17. 6 | 6 |
| ... | ... | 30. 0 | 29. 1 | 28. 0 | 23. 5 | 21. 5 | 20. 4 | 20. 0 | 19. 0 | 18. 7 | 18. 7 | 7 |
| 29. 6 | 30. 7 | 30. 1 | 31. 8 | 30. 1 | 29. 1 | 25. 0 | 24. 0 | 22. 3 | 21. 1 | 19. 6 | 19. 1 | 8 |
| 36. 8 | 35. 4 | 33. 5 | 33. 6 | 31. 7 | 25. 6 | 23. 6 | 20. 6 | 22. 6 | 21. 6 | 21. 6 | 21. 4 | 9 |
| 36. 6 | 34. 8 | 26. 7 | 21. 6 | 25. 7 | 26. 1 | 23. 5 | 21. 1 | 20. 6 | 19. 6 | 19. 6 | 19. 6 | 10 |
| 24. 5 | 28. 2 | 28. 5 | 28. 5 | 26. 0 | 23. 2 | 20. 1 | 19. 8 | 19. 0 | 18. 8 | 18. 5 | 18. 3 | 11 |
| 28. 1 | 27. 9 | 27. 1 | 26. 9 | 24. 9 | 20. 4 | 22. 5 | 20. 2 | 19. 8 | 18. 9 | 18. 4 | 17. 9 | 12 |
| 27. 1 | 28. 1 | ... | 28. 8 | 28. 1 | 27. 1 | 23. 9 | 21. 5 | 19. 5 | 17. 8 | 17. 1 | 16. 6 | 13 |
| 29. 0 | 29. 7 | 30. 8 | 31. 2 | 31. 3 | 30. 3 | 26. 6 | 24. 0 | 22. 3 | 20. 8 | 19. 1 | 18. 3 | 14 |
| 31. 5 | 34. 5 | 36. 0 | 33. 0 | 33. 0 | 31. 5 | 26. 7 | 24. 2 | 22. 3 | 20. 9 | 20. 0 | 19. 1 | 15 |
| 31. 1 | 32. 5 | 34. 1 | 32. 1 | 32. 6 | 30. 4 | 29. 1 | 28. 6 | 25. 3 | 23. 1 | 21. 6 | 20. 7 | 16 |
| 34. 4 | 36. 0 | 38. 4 | 39. 8 | 33. 9 | 31. 4 | 26. 6 | 23. 9 | 22. 8 | 21. 1 | 20. 4 | 19. 9 | 17 |
| 33. 1 | 35. 5 | 33. 5 | 34. 8 | 35. 4 | 33. 5 | 29. 0 | 26. 0 | 24. 5 | 23. 5 | 22. 5 | 22. 3 | 18 |
| 31. 3 | 35. 7 | 35. 1 | 35. 8 | 34. 3 | 32. 6 | 29. 2 | 25. 8 | 23. 8 | 21. 8 | 20. 8 | 20. 3 | 19 |
| 32. 8 | 33. 3 | 33. 0 | 33. 6 | 31. 2 | 31. 3 | 27. 3 | 24. 4 | 22. 5 | 21. 3 | 20. 3 | 19. 8 | 20 |
| 33. 7 | 34. 6 | 35. 1 | 35. 9 | 34. 6 | 33. 6 | 28. 6 | 25. 6 | 23. 7 | 21. 9 | 20. 8 | 20. 1 | 21 |
| 36. 4 | 38. 8 | 39. 3 | 33. 9 | 26. 4 | 28. 4 | 24. 7 | 20. 9 | 24. 2 | 19. 4 | 19. 9 | 20. 4 | 22 |
| 30. 6 | 22. 7 | 31. 9 | 28. 9 | 27. 2 | 24. 9 | 23. 3 | 21. 4 | 20. 9 | 19. 9 | 19. 9 | 18. 4 | 23 |
| 32. 4 | 33. 5 | 35. 4 | 36. 4 | 32. 0 | 28. 9 | 25. 5 | 23. 4 | 22. 9 | 21. 6 | 20. 9 | 20. 6 | 24 |
| 31. 4 | 31. 4 | 32. 0 | 33. 4 | 33. 2 | 30. 4 | 25. 9 | 24. 0 | 22. 8 | 21. 2 | 20. 0 | 18. 9 | 25 |
| 34. 4 | 33. 6 | 32. 4 | 32. 9 | 33. 4 | 30. 1 | 32. 2 | 19. 6 | 20. 4 | 19. 9 | 18. 9 | 18. 9 | 26 |
| 33. 5 | 35. 9 | 33. 8 | 34. 4 | 29. 9 | 27. 4 | 24. 9 | 23. 4 | 22. 2 | 21. 9 | 21. 4 | 20. 9 | 27 |
| 31. 7 | 33. 6 | 33. 9 | 32. 2 | 27. 9 | 26. 0 | 24. 4 | 22. 7 | 21. 4 | 19. 9 | 19. 4 | 18. 9 | 28 |
| 25. 6 | 28. 6 | 25. 6 | 27. 1 | 23. 1 | 20. 2 | 19. 6 | 18. 6 | 17. 1 | 16. 1 | 16. 6 | 16. 2 | 29 |
| 33. 1 | 32. 6 | 34. 1 | 34. 6 | 32. 1 | 32. 1 | 25. 6 | 21. 1 | 19. 6 | 17. 6 | 18. 1 | 18. 2 | 30 |
| 31. 6 | 32. 2 | 32. 5 | 31. 5 | 30. 3 | 28. 1 | 25. 1 | 22. 5 | 21. 5 | 20. 3 | 19. 6 | 19. 1 | Moyennes |

Minimum : 14°. 4, les 15 et 26, à 5^h. Oscillation = 25°. 4.

DÉCEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 15. 8 | 16. 0 | 16. 1 | 15. 9 | 15. 7 | 15. 5 | 17. 0 | 24. 3 | 30. 7 | 23. 5 | 32. 9 | 28. 3 |
| 2 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 22. 7 | 26. 5 | 31. 2 | 32. 3 | 34. 5 | 33. 4 |
| 3 | 20. 3 | 20. 1 | 19. 6 | 19. 1 | 18. 6 | 18. 4 | 22. 2 | 27. 1 | 30. 1 | 33. 1 | 35. 1 | 33. 4 |
| 4 | 19. 1 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 1 | 17. 2 | 19. 6 | 24. 1 | 26. 8 | 29. 6 | 35. 1 | 35. 1 |
| 5 | 18. 7 | 19. 0 | 17. 7 | 17. 1 | 17. 0 | 17. 0 | 17. 9 | 20. 6 | 26. 9 | 29. 5 | 31. 0 | 31. 6 |
| 6 | 20. 1 | 19. 4 | 19. 1 | 18. 4 | 17. 9 | 17. 4 | 20. 9 | 25. 9 | 29. 4 | 30. 6 | 32. 9 | 35. 8 |
| 7 | 18. 6 | 18. 1 | 17. 5 | 17. 4 | 17. 9 | 17. 4 | 22. 4 | 24. 9 | 28. 3 | 27. 4 | 29. 4 | 30. 4 |
| 8 | 21. 8 | 21. 8 | 21. 8 | 21. 6 | 20. 8 | 21. 8 | 23. 5 | 27. 7 | 30. 6 | 31. 5 | 34. 1 | |
| 9 | 20. 3 | 20. 0 | 19. 8 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 0 | 19. 1 | 21. 0 | 22. 3 | 25. 5 | 27. 4 | 28. 5 |
| 10 | 19. 0 | 18. 5 | 18. 0 | 17. 5 | 17. 3 | 17. 3 | 17. 5 | 19. 1 | 22. 5 | 26. 3 | 30. 3 | 30. 0 |
| 11 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 9 | 19. 7 | 20. 4 | 21. 3 | 27. 4 | 27. 4 | 31. 3 | 30. 4 |
| 12 | 17. 9 | 18. 1 | 18. 5 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 6 | 19. 1 | 19. 1 | 24. 6 | 28. 6 | 28. 6 | 31. 1 |
| 13 | 20. 4 | 20. 3 | 20. 0 | 19. 5 | 19. 4 | 19. 3 | 19. 4 | 22. 3 | 21. 0 | 22. 9 | 26. 1 | 28. 2 |
| 14 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 3 | 17. 8 | 23. 1 | 21. 2 | 25. 0 | ... | 27. 7 |
| 15 | 17. 9 | 17. 4 | 17. 3 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 9 | 19. 4 | 23. 2 | 25. 9 | 27. 9 | 28. 1 |
| 16 | 18. 7 | 18. 3 | 17. 9 | 18. 1 | 17. 3 | 17. 7 | 18. 5 | 20. 7 | 23. 8 | 23. 8 | 24. 9 | 25. 7 |
| 17 | 18. 9 | 18. 9 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 3 | 18. 5 | 18. 1 | 18. 6 | 19. 9 | 21. 3 | 23. 6 | 22. 8 |
| 18 | 20. 0 | 20. 0 | 19. 5 | 19. 0 | 18. 9 | 19. 0 | 19. 0 | 20. 0 | 23. 0 | 27. 5 | 31. 0 | 31. 3 |
| 19 | 21. 1 | 21. 0 | 20. 9 | 20. 9 | 20. 4 | 20. 0 | 20. 9 | 26. 5 | 28. 1 | 32. 0 | 36. 0 | 30. 5 |
| 20 | 20. 1 | 19. 6 | 19. 0 | 19. 1 | 19. 1 | 19. 1 | 21. 1 | 21. 1 | 22. 6 | 25. 1 | 25. 6 | 24. 2 |
| 21 | 18. 1 | 17. 8 | 18. 1 | 18. 1 | 17. 3 | 16. 8 | 20. 6 | 23. 6 | 23. 6 | 26. 6 | 31. 9 | 28. 6 |
| 22 | 19. 8 | 19. 1 | 19. 3 | 18. 8 | 18. 3 | 17. 8 | 19. 7 | 27. 3 | 28. 8 | 31. 0 | 33. 3 | 33. 1 |
| 23 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 1 | 20. 0 | 20. 0 | 20. 2 | 21. 0 | 27. 0 | 27. 4 | 30. 0 | 32. 0 | 32. 3 |
| 24 | 21. 2 | 20. 7 | 20. 8 | 20. 8 | 20. 7 | 20. 7 | 21. 7 | 25. 6 | 30. 2 | 33. 1 | 36. 7 | 35. 2 |
| 25 | 21. 7 | 21. 9 | 21. 9 | 21. 7 | 21. 2 | 21. 2 | 23. 2 | 26. 5 | 25. 8 | 32. 2 | 36. 2 | 35. 7 |
| 26 | 19. 3 | 18. 9 | 18. 6 | 17. 9 | 17. 6 | 17. 6 | 17. 6 | 24. 1 | 27. 6 | 29. 6 | 32. 4 | 34. 9 |
| 27 | 21. 6 | 21. 1 | 21. 3 | 21. 2 | 21. 2 | 20. 8 | 21. 1 | 23. 1 | 27. 0 | 27. 8 | 34. 1 | 34. 6 |
| 28 | 20. 2 | 19. 6 | 20. 0 | 20. 0 | 19. 8 | 19. 4 | 23. 2 | 26. 3 | 27. 3 | 27. 3 | 26. 9 | 27. 5 |
| 29 | 19. 1 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 1 | 18. 1 | 18. 8 | 24. 4 | 28. 9 | 28. 1 | 31. 1 | 23. 1 |
| 30 | 20. 0 | 19. 0 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 1 | 20. 0 | 20. 8 | 22. 5 | 29. 5 | 30. 5 | 36. 0 |
| 31 | 17. 7 | 17. 5 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 9 | 21. 5 | 26. 2 | 29. 9 | 28. 6 | 29. 9 |
| Moyennes | 19. 4 | 19. 2 | 19. 0 | 18. 9 | 18. 7 | 18. 5 | 19. 9 | 23. 2 | 26. 0 | 28. 3 | 30. 9 | 30. 9 |

Maximum: 40°. 7, le 24, à 15^h.

DÉCEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| 29. 5 | 30. 5 | 37. 0 | 31. 1 | 32. 9 | 24. 5 | 23. 0 | 18. 6 | 17. 5 | 16. 7 | 17. 5 | 17. 5 | 1 |
| 32. 7 | 33. 2 | 34. 2 | 34. 6 | 32. 7 | 28. 7 | 26. 2 | 24. 8 | 23. 2 | 21. 7 | 21. 3 | 20. 7 | 2 |
| 23. 9 | 32. 9 | 33. 1 | 33. 0 | 32. 1 | 31. 0 | 26. 6 | 24. 9 | 22. 9 | 21. 6 | 20. 5 | 19. 6 | 3 |
| 33. 0 | 37. 1 | 37. 9 | 36. 6 | 35. 4 | 32. 8 | 27. 5 | 25. 8 | 24. 1 | 22. 6 | 21. 6 | 20. 6 | 4 |
| 32. 0 | 32. 0 | 32. 4 | 32. 4 | 28. 0 | 26. 5 | 24. 7 | 23. 5 | 21. 5 | 20. 5 | 19. 5 | 18. 5 | 5 |
| 35. 9 | 34. 4 | 35. 8 | 35. 3 | 35. 0 | 32. 9 | 26. 8 | 25. 4 | 23. 3 | 21. 9 | 20. 6 | 20. 3 | 6 |
| 32. 4 | 34. 9 | 36. 6 | 37. 4 | 20. 9 | 24. 5 | 24. 4 | 19. 6 | 20. 4 | 19. 4 | 20. 4 | 20. 4 | 7 |
| 34. 3 | 37. 3 | 37. 7 | 31. 2 | 35. 8 | 30. 8 | 27. 9 | 23. 5 | 20. 8 | 20. 8 | 21. 8 | 21. 8 | 8 |
| 29. 8 | 31. 4 | 35. 5 | 31. 5 | 32. 3 | 29. 3 | 24. 5 | 22. 7 | 21. 6 | 20. 7 | 20. 5 | 19. 8 | 9 |
| 32. 0 | 34. 5 | 37. 0 | 34. 3 | 22. 2 | 29. 2 | 22. 4 | 18. 7 | 19. 0 | 19. 3 | 19. 0 | 19. 0 | 10 |
| 31. 1 | 33. 4 | 30. 4 | 26. 8 | 25. 3 | 22. 1 | 21. 6 | 21. 1 | 20. 3 | 19. 2 | 19. 4 | 18. 9 | 11 |
| 20. 9 | 21. 2 | 23. 1 | 26. 5 | 19. 1 | 19. 2 | 19. 4 | 19. 6 | 19. 6 | 19. 3 | 18. 5 | 18. 6 | 12 |
| 28. 9 | 28. 9 | 29. 3 | 27. 4 | 23. 3 | 19. 9 | 20. 1 | 19. 2 | 18. 7 | 18. 5 | 18. 3 | 17. 5 | 13 |
| 27. 7 | 26. 7 | 28. 7 | 28. 4 | 31. 2 | 28. 1 | 23. 2 | 20. 0 | 19. 3 | 19. 1 | 19. 0 | 18. 7 | 14 |
| 29. 9 | 30. 9 | 31. 8 | 31. 9 | 27. 4 | 25. 6 | 23. 4 | 22. 2 | 20. 6 | 20. 6 | 20. 4 | 20. 3 | 15 |
| 27. 3 | 25. 3 | 21. 8 | 22. 3 | 18. 9 | 19. 8 | 19. 0 | 18. 8 | 18. 7 | 18. 3 | 17. 9 | 17. 9 | 16 |
| 21. 7 | 22. 6 | 23. 5 | 22. 0 | 20. 1 | 20. 5 | 20. 5 | 19. 9 | 19. 6 | 19. 5 | 19. 5 | 18. 7 | 17 |
| 32. 5 | 32. 5 | 33. 1 | 33. 3 | 33. 2 | 31. 9 | 28. 0 | 26. 8 | 25. 7 | 22. 8 | 22. 0 | 22. 0 | 18 |
| 32. 5 | 33. 7 | 34. 0 | 35. 1 | 36. 8 | 36. 5 | 26. 5 | 24. 5 | 23. 0 | 22. 1 | 22. 5 | 22. 0 | 19 |
| 26. 1 | 27. 2 | 26. 2 | 27. 4 | 25. 1 | 23. 6 | 22. 6 | 21. 1 | 19. 4 | 19. 2 | 19. 6 | 19. 2 | 20 |
| 30. 4 | 35. 6 | 32. 1 | 36. 8 | 29. 0 | 31. 5 | 26. 2 | 24. 1 | 22. 1 | 20. 3 | 19. 6 | 19. 6 | 21 |
| 32. 3 | 33. 3 | 34. 6 | 33. 2 | 31. 3 | 20. 8 | 26. 2 | 23. 3 | 21. 5 | 20. 8 | 20. 3 | 19. 3 | 22 |
| 34. 0 | 34. 9 | 38. 0 | 38. 4 | 36. 0 | 34. 9 | 29. 0 | 27. 5 | 26. 0 | 25. 5 | 20. 0 | 19. 0 | 23 |
| 39. 2 | 36. 7 | 35. 2 | 40. 7 | 35. 6 | 28. 7 | 25. 5 | 19. 4 | 23. 6 | 20. 6 | 20. 7 | 20. 8 | 24 |
| 36. 6 | 33. 2 | 36. 2 | 33. 7 | 30. 7 | 30. 4 | 27. 7 | 25. 9 | 24. 0 | 23. 2 | 22. 3 | 22. 0 | 25 |
| 37. 1 | 36. 1 | 37. 6 | 36. 5 | 30. 6 | 29. 1 | 25. 1 | 22. 7 | 21. 6 | 21. 5 | 20. 8 | 20. 6 | 26 |
| 34. 8 | 36. 3 | 36. 1 | 35. 9 | 24. 5 | 21. 6 | 21. 3 | 20. 4 | 20. 2 | 19. 7 | 20. 1 | 20. 1 | 27 |
| 28. 3 | 26. 8 | 31. 3 | 22. 3 | 20. 3 | 20. 0 | 20. 9 | 21. 1 | 20. 8 | 20. 6 | 20. 5 | 20. 7 | 28 |
| 33. 5 | 35. 1 | 33. 1 | 31. 2 | 30. 1 | 29. 6 | 24. 9 | 22. 9 | 22. 0 | 21. 1 | 21. 1 | 20. 1 | 29 |
| 32. 5 | 31. 5 | 36. 0 | 35. 5 | 33. 5 | 27. 3 | 24. 7 | 23. 0 | 21. 7 | 21. 0 | 20. 6 | 20. 0 | 30 |
| 29. 5 | 31. 6 | 26. 4 | 19. 9 | 16. 9 | 16. 5 | 17. 1 | 17. 2 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 4 | 31 |
| 31. 3 | 31. 9 | 32. 7 | 31. 8 | 28. 8 | 26. 7 | 24. 0 | 22. 2 | 21. 2 | 20. 5 | 20. 1 | 19. 7 | Moyenne |

Minimum : 15°. 5, le 1, à 5^h. Oscillation=25°. 2.

MOYENNES DIURNES, 1891.

Actinographe

| Jours | Janv. | Févr. | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Déc. |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1 | 26. 2 | 23. 8 | 25. 9 | 25. 0 | 20. 5 | 20. 3 | 20. 0 | 18. 3 | 20. 0 | 20. 3 | 22. 5 | 22. 8 |
| 2 | 26. 5 | 25. 1 | 25. 0 | 24. 9 | 19. 1 | 20. 9 | 18. 7 | 15. 7 | 19. 7 | 20. 6 | 23. 5 | 24. 2 |
| 3 | 24. 0 | 26. 3 | 24. 5 | 22. 8 | 17. 1 | 20. 9 | 17. 9 | 16. 2 | 21. 2 | 21. 0 | 23. 9 | 26. 1 |
| 4 | 25. 0 | 22. 9 | 24. 7 | 25. 7 | 17. 8 | 21. 2 | 20. 4 | 13. 5 | 18. 1 | 22. 6 | 25. 9 | 26. 4 |
| 5 | 25. 4 | 26. 8 | 20. 8 | 23. 9 | 19. 4 | 21. 0 | 19. 0 | 18. 0 | 16. 6 | 19. 6 | 23. 7 | 23. 9 |
| 6 | 24. 4 | 25. 5 | 21. 8 | 21. 4 | 20. 2 | 19. 3 | 19. 7 | 12. 4 | 20. 2 | 19. 7 | 21. 2 | 26. 4 |
| 7 | 23. 6 | 27. 0 | 21. 6 | 23. 5 | 21. 4 | 20. 4 | 17. 3 | 17. 2 | 25. 1 | 20. 5 | 20. 7 | 24. 5 |
| 8 | 24. 5 | 25. 6 | 20. 9 | 21. 3 | 22. 7 | 18. 5 | 17. 7 | 15. 2 | 18. 8 | 19. 7 | 23. 2 | 26. 8 |
| 9 | 27. 2 | 24. 5 | 24. 4 | 22. 7 | 23. 0 | 18. 6 | 16. 9 | 16. 3 | .. . | 16. 2 | 24. 5 | 24. 3 |
| 10 | 22. 5 | 27. 5 | 25. 9 | 22. 9 | 22. 7 | 20. 1 | 17. 0 | 16. 5 | 20. 1 | 22. 7 | 24. 3 | 23. 3 |
| 11 | 22. 5 | 22. 4 | 23. 7 | 22. 8 | 23. 4 | 18. 9 | 18. 1 | 17. 1 | 19. 6 | 23. 5 | 22. 1 | 23. 5 |
| 12 | 24. 7 | 23. 2 | 23. 9 | 19. 2 | 22. 6 | 20. 2 | 15. 4 | 20. 1 | 20. 8 | 20. 3 | 23. 0 | 21. 1 |
| 13 | 22. 8 | 21. 0 | 16. 9 | 19. 1 | 21. 8 | 20. 1 | 16. 2 | 20. 6 | 21. 6 | 21. 0 | 20. 6 | 22. 0 |
| 14 | 25. 2 | 19. 3 | 18. 3 | 20. 7 | 23. 1 | 19. 4 | 16. 7 | 19. 8 | 22. 3 | 23. 6 | 23. 0 | 22. 0 |
| 15 | 24. 9 | 25. 1 | 21. 1 | 20. 5 | 22. 1 | 16. 2 | 16. 8 | 19. 9 | 22. 5 | 24. 2 | 23. 7 | 22. 9 |
| 16 | 26. 2 | 23. 6 | 22. 5 | 22. 8 | 20. 4 | 16. 5 | 13. 2 | 18. 0 | 20. 8 | 21. 7 | 25. 3 | 20. 4 |
| 17 | 23. 5 | 26. 7 | 24. 2 | 24. 8 | 20. 6 | 19. 0 | 16. 1 | 20. 4 | 21. 8 | 23. 7 | 26. 7 | 20. 1 |
| 18 | 25. 0 | 23. 9 | 20. 6 | 24. 5 | 17. 9 | 19. 4 | 20. 0 | 20. 1 | 22. 3 | 16. 0 | 26. 9 | 25. 5 |
| 19 | 24. 1 | 27. 0 | 22. 0 | 25. 6 | 20. 6 | 18. 3 | 19. 6 | 19. 2 | 20. 1 | 22. 9 | 26. 8 | 26. 9 |
| 20 | 26. 2 | 28. 4 | 23. 4 | 24. 2 | 19. 6 | 20. 0 | 17. 7 | 17. 0 | 17. 7 | 24. 1 | 25. 5 | 22. 1 |
| 21 | 23. 8 | 26. 7 | 22. 1 | 23. 7 | 18. 4 | 18. 8 | 16. 7 | 18. 8 | 16. 8 | 25. 2 | 26. 4 | 24. 9 |
| 22 | 21. 5 | 26. 0 | 21. 3 | 24. 7 | 21. 7 | 18. 5 | 16. 9 | 17. 9 | 20. 1 | 23. 7 | 25. 8 | 25. 2 |
| 23 | 17. 9 | 25. 9 | 22. 5 | 22. 8 | 21. 8 | 16. 5 | 16. 3 | 15. 7 | 20. 7 | 24. 0 | 22. 9 | 27. 2 |
| 24 | 21. 5 | 28. 0 | 21. 8 | 21. 7 | 20. 3 | 19. 2 | 16. 2 | 16. 0 | 21. 4 | 24. 2 | 25. 4 | 27. 2 |
| 25 | 24. 5 | 27. 0 | 22. 2 | 21. 4 | 21. 1 | 20. 6 | 18. 0 | 18. 0 | 23. 3 | 25. 2 | 25. 6 | 27. 2 |
| 26 | 20. 5 | 26. 0 | 20. 8 | 19. 1 | 20. 0 | 18. 8 | 18. 9 | 18. 9 | 22. 3 | 27. 3 | 23. 8 | 25. 6 |
| 27 | 19. 8 | 26. 7 | 19. 5 | 20. 0 | 19. 3 | 20. 1 | 18. 7 | 19. 7 | 23. 2 | 26. 0 | 25. 4 | 25. 2 |
| 28 | 22. 0 | 25. 8 | 22. 9 | 20. 8 | 18. 8 | 19. 9 | 17. 6 | 20. 4 | 25. 0 | 27. 1 | 25. 5 | 22. 9 |
| 29 | 23. 1 | | 24. 2 | 20. 4 | 19. 6 | 19. 7 | 17. 0 | 20. 3 | 23. 5 | 25. 2 | 19. 8 | 24. 9 |
| 30 | 24. 3 | | 24. 5 | 21. 6 | 19. 6 | 20. 3 | 19. 3 | 19. 2 | 20. 7 | 22. 1 | 24. 5 | 25. 0 |
| 31 | 24. 3 | | 24. 0 | | 20. 7 | | 18. 1 | 17. 9 | | 23. 6 | | 20. 9 |
| Moyennes | 23. 7 | 25. 2 | 22. 5 | 22. 4 | 20. 5 | 19. 3 | 17. 6 | 17. 8 | 20. 9 | 22. 5 | 24. 0 | 24. 2 |

LECTURES HORAIRES

DE

L'ACTINOGRAPHE

BOULE NOIRE

TANANARIVE

1891

JANVIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 37. 4 | 36. 1 | 35. 9 | 35. 9 | 35. 7 | 34. 9 | 33. 0 | 37. 9 | 43. 9 | 43. 8 | 43. 9 | 48. 7 |
| 2 | 36. 8 | 36. 4 | 36. 0 | 35. 6 | 35. 6 | 35. 5 | 31. 7 | 39. 6 | 39. 4 | 42. 6 | 46. 2 | 46. 6 |
| 3 | 31. 0 | 30. 2 | 30. 1 | 29. 6 | 29. 1 | 28. 6 | 27. 1 | 26. 1 | 27. 0 | 36. 0 | 41. 9 | 45. 1 |
| 4 | 34. 4 | 34. 1 | 33. 3 | 33. 0 | 32. 1 | 32. 1 | 29. 6 | 36. 6 | 39. 1 | 42. 1 | 46. 6 | 52. 6 |
| 5 | 33. 4 | 33. 4 | 33. 4 | 33. 3 | 32. 5 | 31. 4 | 30. 3 | 35. 9 | 44. 4 | 47. 5 | 48. 5 | 58. 5 |
| 6 | 38. 7 | 37. 8 | 37. 7 | 37. 6 | 36. 8 | 36. 3 | 32. 3 | 39. 8 | 38. 8 | 42. 8 | 49. 4 | 49. 9 |
| 7 | 31. 3 | 30. 6 | 30. 1 | 30. 1 | 29. 9 | 29. 7 | 29. 1 | 28. 1 | 28. 2 | 37. 1 | 37. 2 | 42. 1 |
| 8 | 30. 3 | 30. 2 | 30. 2 | 30. 2 | 29. 3 | 29. 4 | 26. 8 | 34. 8 | 33. 5 | 33. 4 | 42. 8 | 55. 5 |
| 9 | 38. 3 | 38. 1 | 38. 0 | 38. 0 | 37. 8 | 37. 1 | 34. 9 | 43. 5 | 42. 5 | 46. 0 | 51. 5 | 52. 5 |
| 10 | 34. 7 | 34. 4 | 33. 7 | 33. 7 | 33. 7 | 33. 6 | 32. 7 | 30. 1 | 32. 1 | 38. 1 | 38. 7 | 41. 8 |
| 11 | 32. 7 | 32. 0 | 31. 1 | 31. 6 | 32. 6 | 31. 6 | 30. 8 | 29. 6 | 32. 6 | 33. 5 | 37. 6 | 36. 6 |
| 12 | 34. 9 | 34. 9 | 34. 9 | 34. 9 | 34. 9 | 34. 8 | 34. 6 | 32. 1 | 33. 9 | 35. 9 | 40. 9 | 42. 8 |
| 13 | 31. 0 | 29. 6 | 29. 0 | 28. 1 | 28. 1 | 28. 1 | 25. 1 | 29. 1 | 32. 0 | 34. 0 | 37. 1 | 39. 4 |
| 14 | 35. 1 | 35. 0 | 35. 0 | 33. 1 | 33. 0 | 33. 5 | 31. 0 | 36. 1 | 38. 5 | 43. 0 | 42. 0 | 45. 0 |
| 15 | 33. 9 | 34. 0 | 33. 5 | 33. 0 | 32. 7 | 32. 5 | 30. 5 | 29. 1 | 35. 1 | 38. 9 | 38. 1 | 46. 0 |
| 16 | 38. 8 | 38. 7 | 38. 7 | 38. 7 | 38. 7 | 37. 7 | 35. 7 | 35. 7 | 41. 6 | 44. 7 | 47. 6 | 49. 8 |
| 17 | 30. 6 | 30. 3 | 30. 1 | 30. 2 | 30. 2 | 29. 2 | 26. 3 | 31. 2 | 31. 2 | 30. 3 | 32. 7 | 37. 3 |
| 18 | 37. 3 | 37. 4 | 37. 3 | 36. 5 | 36. 3 | 36. 5 | 34. 5 | 34. 5 | 37. 6 | 41. 0 | 43. 4 | 45. 6 |
| 19 | 30. 1 | 30. 6 | 30. 6 | 29. 6 | 29. 5 | 29. 5 | 29. 6 | 28. 6 | 30. 3 | 35. 6 | 47. 1 | 43. 5 |
| 20 | 36. 5 | 35. 7 | 35. 6 | 34. 7 | 35. 6 | 34. 7 | 33. 6 | 37. 6 | 40. 7 | 40. 7 | 46. 6 | 48. 6 |
| 21 | 34. 4 | 34. 0 | 33. 9 | 33. 4 | 32. 9 | 32. 9 | 30. 4 | 34. 0 | 32. 9 | 35. 8 | 37. 8 | 41. 4 |
| 22 | 29. 4 | 28. 4 | 28. 2 | 29. 0 | 28. 9 | 28. 4 | 28. 4 | 25. 9 | 27. 4 | 30. 4 | 34. 4 | 35. 4 |
| 23 | 21. 6 | 21. 7 | 21. 6 | 21. 6 | 20. 6 | 19. 8 | 19. 8 | 19. 6 | 19. 2 | 19. 0 | 20. 7 | 20. 6 |
| 24 | 26. 4 | 27. 5 | 26. 4 | 26. 4 | 26. 5 | 26. 4 | 27. 4 | 24. 5 | 26. 0 | 29. 4 | 34. 3 | 37. 3 |
| 25 | 34. 7 | 35. 0 | 34. 2 | 34. 1 | 34. 1 | 33. 2 | 31. 1 | 35. 1 | 37. 1 | 40. 3 | 41. 5 | 43. 1 |
| 26 | 26. 4 | 26. 6 | 26. 5 | 26. 5 | 26. 6 | 26. 5 | 26. 5 | 25. 0 | 29. 2 | 32. 6 | 28. 5 | 33. 0 |
| 27 | 26. 0 | 25. 9 | 25. 0 | 25. 0 | 26. 0 | 25. 1 | 24. 9 | 24. 0 | 24. 0 | 23. 0 | 25. 5 | 27. 0 |
| 28 | 30. 6 | 31. 6 | 31. 1 | 30. 9 | 31. 6 | 30. 5 | 30. 6 | 28. 0 | 28. 6 | 31. 1 | 32. 7 | 34. 7 |
| 29 | 30. 9 | 31. 8 | 31. 7 | 31. 8 | 31. 8 | 31. 5 | 29. 9 | 28. 7 | 28. 3 | 30. 3 | 34. 3 | 39. 8 |
| 30 | 34. 8 | 34. 6 | 34. 4 | 33. 9 | 33. 9 | 33. 9 | 33. 9 | 32. 0 | 36. 0 | 37. 9 | 40. 8 | 40. 9 |
| 31 | 30. 2 | 31. 1 | 31. 1 | 31. 1 | 30. 6 | 30. 1 | 30. 1 | 30. 1 | 35. 1 | 45. 1 | 41. 6 | 41. 2 |
| Moyennes | 35. 8 | 32. 1 | 32. 2 | 31. 9 | 31. 8 | 31. 4 | 30. 0 | 31. 3 | 33. 7 | 36. 8 | 38. 4 | 42. 6 |

Maximum : 62°. 3, le 8, à 14^h.

JANVIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|
| 47. 7 | 48. 6 | 47. 3 | 48. 8 | 45. 9 | 46. 8 | 45. 9 | 41. 0 | 38. 1 | 37. 4 | 35. 9 | 37. 2 | 1 |
| 49. 1 | 51. 1 | 52. 6 | 50. 3 | 25. 6 | 48. 7 | 42. 1 | 40. 5 | 39. 5 | 38. 8 | 38. 3 | 38. 0 | 2 |
| 48. 1 | 51. 1 | 50. 1 | 49. 1 | 37. 1 | 37. 0 | 32. 1 | 31. 1 | 32. 6 | 31. 2 | 30. 8 | 30. 0 | 3 |
| 53. 0 | 54. 2 | 53. 6 | 52. 1 | 51. 0 | 42. 0 | 34. 2 | 33. 8 | 33. 6 | 33. 2 | 33. 1 | 33. 6 | 4 |
| 50. 6 | 53. 3 | 51. 2 | 51. 4 | 50. 9 | 42. 4 | 36. 5 | 36. 4 | 33. 9 | 33. 3 | 33. 4 | 32. 9 | 5 |
| 54. 8 | 56. 3 | 57. 3 | 56. 8 | 56. 0 | 46. 7 | 44. 3 | 43. 7 | 40. 6 | 40. 3 | 40. 3 | 39. 8 | 6 |
| 46. 6 | 48. 1 | 51. 1 | 49. 6 | 47. 0 | 40. 1 | 38. 1 | 36. 0 | 34. 1 | 33. 1 | 32. 1 | 31. 1 | 7 |
| 50. 8 | 53. 1 | 62. 3 | 57. 4 | 50. 3 | 53. 3 | 40. 2 | 46. 3 | 44. 9 | 34. 0 | 33. 3 | 33. 3 | 8 |
| 53. 3 | 53. 9 | 50. 1 | 49. 7 | 47. 0 | 43. 3 | 42. 0 | 41. 0 | 40. 0 | 39. 2 | 38. 9 | 38. 3 | 9 |
| 42. 7 | 41. 7 | 43. 2 | 38. 8 | 34. 8 | 34. 8 | 35. 9 | 35. 4 | 34. 3 | 32. 7 | 32. 7 | 34. 3 | 10 |
| 37. 6 | 39. 7 | 40. 1 | 41. 0 | 40. 7 | 35. 7 | 34. 6 | 34. 5 | 33. 5 | 32. 6 | 32. 6 | 32. 0 | 11 |
| 45. 9 | 47. 0 | 48. 4 | 47. 1 | 45. 8 | 42. 9 | 41. 0 | 37. 9 | 36. 8 | 35. 9 | 36. 4 | 35. 9 | 12 |
| 42. 1 | 42. 0 | 40. 0 | 39. 1 | 43. 0 | 42. 8 | 39. 1 | 35. 0 | 34. 1 | 33. 6 | 33. 1 | 32. 6 | 13 |
| 50. 5 | 50. 5 | 49. 0 | 45. 0 | 39. 2 | 38. 0 | 38. 9 | 38. 0 | 37. 5 | 37. 0 | 35. 1 | 36. 0 | 14 |
| 46. 9 | 50. 1 | 45. 9 | 44. 0 | 48. 0 | 41. 2 | 38. 0 | 38. 0 | 36. 6 | 34. 0 | 33. 8 | 33. 5 | 15 |
| 51. 2 | 51. 6 | 55. 2 | 56. 2 | 56. 2 | 53. 9 | 48. 2 | 43. 6 | 41. 7 | 39. 8 | 39. 4 | 39. 0 | 16 |
| 41. 2 | 41. 7 | 43. 2 | 40. 2 | 39. 7 | 36. 2 | 34. 2 | 32. 7 | 32. 4 | 32. 4 | 32. 2 | 32. 2 | 17 |
| 44. 4 | 47. 5 | 45. 6 | 41. 6 | 44. 5 | 43. 5 | 43. 0 | 38. 4 | 37. 5 | 37. 5 | 36. 5 | 35. 6 | 18 |
| 42. 7 | 40. 8 | 43. 6 | 42. 5 | 43. 6 | 41. 5 | 36. 2 | 32. 7 | 32. 5 | 33. 2 | 31. 7 | 31. 6 | 19 |
| 51. 6 | 54. 6 | 54. 7 | 53. 6 | 55. 2 | 48. 7 | 46. 5 | 40. 6 | 39. 0 | 38. 7 | 38. 6 | 38. 5 | 20 |
| 43. 9 | 43. 4 | 35. 9 | 43. 8 | 34. 9 | 35. 9 | 35. 9 | 34. 8 | 34. 4 | 33. 6 | 33. 0 | 33. 9 | 21 |
| 35. 4 | 36. 4 | 34. 4 | 30. 9 | 30. 3 | 31. 3 | 28. 9 | 28. 5 | 29. 3 | 27. 8 | 28. 4 | 28. 4 | 22 |
| 20. 6 | 21. 3 | 21. 3 | 21. 3 | 21. 1 | 20. 6 | 20. 6 | 20. 7 | 20. 6 | 20. 7 | 20. 5 | 20. 5 | 23 |
| 38. 4 | 39. 5 | 31. 4 | 34. 6 | 27. 4 | 27. 4 | 27. 4 | 28. 6 | 28. 9 | 28. 6 | 28. 4 | 28. 3 | 24 |
| 47. 3 | 46. 1 | 45. 6 | 43. 0 | 46. 6 | 44. 1 | 42. 4 | 31. 6 | 34. 0 | 35. 0 | 34. 6 | 34. 1 | 25 |
| 28. 4 | 34. 6 | 29. 1 | 28. 0 | 27. 5 | 27. 6 | 28. 4 | 27. 0 | 27. 0 | 26. 5 | 27. 0 | 27. 3 | 26 |
| 29. 9 | 28. 5 | 30. 0 | 25. 0 | 25. 3 | 25. 0 | 25. 5 | 25. 0 | 25. 1 | 25. 1 | 24. 9 | 25. 0 | 27 |
| 33. 6 | 33. 5 | 32. 6 | 36. 6 | 30. 6 | 30. 8 | 30. 5 | 30. 1 | 29. 7 | 29. 7 | 30. 0 | 30. 2 | 28 |
| 35. 4 | 37. 7 | 41. 3 | 38. 3 | 41. 8 | 35. 0 | 31. 8 | 32. 7 | 30. 9 | 30. 9 | 31. 8 | 31. 1 | 29 |
| 41. 4 | 41. 9 | 42. 3 | 42. 5 | 42. 4 | 39. 3 | 37. 9 | 34. 8 | 33. 9 | 33. 8 | 34. 2 | 34. 4 | 30 |
| 44. 2 | 44. 6 | 43. 6 | 46. 0 | 39. 2 | 36. 9 | 33. 1 | 33. 0 | 31. 6 | 30. 1 | 30. 1 | 30. 1 | 31 |
| 43. 5 | 44. 6 | 44. 2 | 43. 3 | 41. 7 | 39. 1 | 36. 5 | 35. 0 | 34. 1 | 32. 8 | 32. 5 | 32. 8 | Moyen- |
| | | | | | | | | | | | | -nes |

Minimum : 19°. 0. le 23. à 9^h. Oscillation = 43°. 3.

FÉVRIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 29. 6 | 29. 8 | 30. 6 | 31. 4 | 31. 5 | 31. 4 | 30. 6 | 31. 5 | 39. 1 | 35. 7 | 44. 6 | 47. 1 |
| 2 | 31. 2 | 31. 2 | 31. 2 | 31. 2 | 32. 3 | 32. 3 | 30. 0 | 37. 7 | 31. 3 | 44. 3 | 50. 2 | 48. 3 |
| 3 | 34. 6 | 34. 6 | 3. 3 | 34. 3 | 34. 2 | 34. 1 | 30. 7 | 36. 1 | 39. 2 | 41. 1 | 45. 3 | 49. 1 |
| 4 | 28. 9 | 28. 7 | 28. 2 | 27. 2 | 28. 2 | 27. 7 | 26. 8 | 24. 8 | 32. 2 | 34. 7 | 35. 7 | 38. 7 |
| 5 | 35. 6 | 35. 1 | 34. 6 | 34. 5 | 34. 1 | 33. 8 | 31. 5 | 33. 1 | 36. 2 | 46. 1 | 48. 6 | 50. 7 |
| 6 | 34. 8 | 33. 8 | 33. 8 | 33. 8 | 33. 7 | 32. 8 | 32. 3 | 32. 0 | 37. 9 | 44. 7 | 46. 5 | 49. 8 |
| 7 | 39. 8 | 39. 3 | 38. 8 | 38. 8 | 38. 8 | 38. 8 | 38. 8 | 34. 7 | 37. 3 | 38. 7 | 31. 7 | 44. 8 |
| 8 | 35. 5 | 36. 1 | 35. 4 | 35. 4 | 35. 4 | 35. 0 | 33. 3 | 38. 9 | 36. 4 | 40. 9 | 41. 4 | 43. 8 |
| 9 | 32. 1 | 32. 1 | 32. 1 | 32. 0 | 30. 5 | 31. 0 | 31. 9 | 29. 9 | 30. 5 | 34. 0 | 38. 0 | 37. 6 |
| 10 | 34. 8 | 34. 7 | 34. 3 | 32. 7 | 33. 1 | 34. 2 | 34. 0 | 30. 7 | 32. 2 | 40. 1 | 43. 7 | 46. 1 |
| 11 | 29. 6 | 29. 1 | 28. 5 | 28. 5 | 27. 5 | 28. 5 | 28. 5 | 26. 0 | 27. 5 | 27. 5 | 40. 4 | 36. 5 |
| 12 | 28. 0 | 28. 0 | 27. 5 | 28. 5 | 27. 9 | 29. 0 | 29. 0 | 27. 0 | 26. 0 | 29. 2 | 30. 0 | 26. 0 |
| 13 | 22. 8 | 22. 8 | 22. 8 | 22. 3 | 22. 3 | 22. 3 | 22. 3 | 20. 3 | 25. 3 | 27. 4 | 37. 4 | 39. 2 |
| 14 | 24. 1 | 24. 1 | 24. 2 | 23. 8 | 23. 8 | 23. 8 | 23. 8 | 22. 5 | 22. 5 | 27. 6 | 25. 6 | 38. 8 |
| 15 | 35. 2 | 35. 2 | 35. 2 | 35. 2 | 35. 2 | 34. 2 | 32. 7 | 10. 3 | 30. 2 | 34. 5 | 40. 2 | 43. 2 |
| 16 | 31. 1 | 30. 9 | 31. 0 | 30. 4 | 30. 1 | 30. 1 | 28. 3 | 27. 6 | 33. 7 | 39. 5 | 40. 1 | 41. 1 |
| 17 | 36. 7 | 35. 5 | 35. 7 | 35. 7 | 34. 9 | 33. 9 | 33. 7 | 16. 9 | 38. 3 | 41. 2 | 45. 3 | 50. 8 |
| 18 | 30. 2 | 28. 8 | 29. 5 | 29. 6 | 23. 7 | 29. 6 | 29. 6 | 27. 6 | 29. 7 | 35. 7 | 36. 7 | 41. 4 |
| 19 | 35. 0 | 34. 7 | 33. 1 | 33. 0 | 34. 8 | 34. 5 | 34. 0 | 34. 9 | 40. 0 | 43. 5 | 48. 0 | 50. 0 |
| 20 | 39. 4 | 39. 3 | 38. 0 | 37. 5 | 37. 4 | 37. 4 | 37. 3 | 36. 8 | 43. 3 | 45. 3 | 51. 8 | 52. 8 |
| 21 | 36. 8 | 36. 1 | 36. 2 | 35. 3 | 35. 3 | 34. 8 | 34. 3 | 35. 3 | 38. 3 | 42. 3 | 50. 3 | 52. 3 |
| 22 | 33. 4 | 33. 4 | 33. 4 | 32. 7 | 32. 5 | 32. 4 | 32. 1 | 37. 3 | 35. 6 | 37. 4 | 41. 5 | 44. 4 |
| 23 | 29. 3 | 28. 7 | 28. 5 | 28. 2 | 27. 8 | 27. 5 | 26. 7 | 25. 7 | 28. 2 | 40. 7 | 46. 5 | 48. 7 |
| 24 | 36. 3 | 37. 7 | 37. 5 | 37. 2 | 36. 1 | 34. 7 | 36. 2 | 37. 2 | 40. 2 | 43. 3 | 46. 4 | 48. 3 |
| 25 | 36. 4 | 37. 4 | 36. 8 | 36. 4 | 35. 9 | 35. 9 | 35. 5 | 35. 8 | 37. 9 | 41. 4 | 44. 4 | 47. 8 |
| 26 | 32. 4 | 32. 2 | 31. 2 | 31. 3 | 31. 1 | 30. 5 | 29. 9 | 28. 3 | 33. 2 | 38. 2 | 42. 3 | 44. 9 |
| 27 | 32. 6 | 32. 5 | 33. 0 | 34. 1 | 34. 6 | 34. 0 | 34. 0 | 30. 5 | 37. 0 | 30. 0 | 42. 0 | 44. 4 |
| 28 | 35. 5 | 35. 5 | 35. 5 | 34. 7 | 34. 5 | 34. 3 | 33. 0 | 33. 5 | 34. 7 | 38. 0 | 40. 6 | 42. 5 |
| Moyen- | 32. 2 | 32. 0 | 32. 4 | 32. 3 | 32. 1 | 32. 0 | 31. 4 | 31. 5 | 34. 0 | 38. 3 | 39. 8 | 42. 7 |

Maximum : 60°. 0, le 19, à 15^h.

FÉVRIER, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 50. 0 | 51. 1 | 52. 8 | 52. 5 | 53. 5 | 53. 0 | 57. 6 | 58. 0 | 58. 1 | 58. 1 | 58. 1 | 58. 4 | 1 |
| 50. 2 | 48. 2 | 52. 3 | 48. 2 | 53. 2 | 40. 2 | 38. 2 | 36. 2 | 35. 6 | 34. 2 | 33. 4 | 33. 5 | 2 |
| 50. 2 | 54. 2 | 57. 2 | 56. 3 | 55. 3 | 41. 7 | 40. 3 | 39. 1 | 37. 2 | 36. 3 | 36. 2 | 36. 2 | 3 |
| 40. 8 | 49. 2 | 34. 8 | 34. 8 | 31. 8 | 28. 7 | 27. 7 | 29. 1 | 29. 2 | 29. 4 | 29. 2 | 29. 2 | 4 |
| 52. 6 | 53. 5 | 54. 8 | 55. 1 | 55. 6 | 47. 6 | 41. 6 | 33. 6 | 33. 6 | 33. 1 | 37. 6 | 36. 1 | 5 |
| 48. 8 | 49. 7 | 48. 8 | 46. 7 | 41. 5 | 41. 9 | 35. 3 | 35. 8 | 34. 8 | 34. 9 | 35. 3 | 36. 3 | 6 |
| 45. 8 | 46. 0 | 45. 8 | 46. 6 | 46. 7 | 46. 8 | 44. 6 | 41. 9 | 41. 8 | 40. 2 | 39. 7 | 38. 3 | 7 |
| 41. 4 | 45. 4 | 44. 4 | 37. 4 | 35. 4 | 31. 9 | 35. 2 | 35. 6 | 36. 3 | 35. 4 | 36. 4 | 35. 9 | 8 |
| 39. 0 | 39. 9 | 40. 6 | 37. 0 | 37. 0 | 35. 9 | 35. 0 | 34. 0 | 32. 9 | 33. 0 | 33. 0 | 32. 5 | 9 |
| 51. 5 | 53. 1 | 53. 2 | 51. 2 | 47. 2 | 42. 7 | 39. 2 | 38. 2 | 38. 1 | 37. 2 | 35. 7 | 35. 7 | 10 |
| 33. 5 | 40. 0 | 33. 6 | 33. 5 | 31. 0 | 29. 5 | 29. 6 | 28. 0 | 28. 4 | 28. 4 | 27. 6 | 27. 5 | 11 |
| 33. 0 | 39. 0 | 33. 5 | 39. 4 | 31. 1 | 29. 8 | 30. 0 | 29. 1 | 29. 5 | 29. 6 | 29. 3 | 28. 9 | 12 |
| 36. 3 | 36. 2 | 31. 3 | 28. 8 | 24. 3 | 28. 2 | 21. 4 | 22. 4 | 23. 2 | 23. 2 | 22. 8 | 22. 8 | 13 |
| 33. 2 | 25. 1 | 22. 6 | 23. 1 | 24. 6 | 24. 5 | 24. 2 | 23. 6 | 23. 5 | 21. 7 | 21. 7 | 23. 6 | 14 |
| 44. 2 | 45. 2 | 41. 7 | 11. 7 | 41. 7 | 42. 3 | 40. 3 | 37. 0 | 35. 6 | 35. 2 | 34. 6 | 34. 2 | 15 |
| 44. 6 | 46. 8 | 45. 1 | 39. 2 | 36. 9 | 34. 1 | 31. 9 | 33. 2 | 33. 9 | 33. 2 | 33. 1 | 33. 1 | 16 |
| 53. 7 | 53. 9 | 53. 9 | 52. 8 | 47. 6 | 45. 8 | 41. 8 | 39. 6 | 33. 8 | 37. 9 | 37. 8 | 27. 6 | 17 |
| 45. 8 | 45. 9 | 44. 4 | 41. 9 | 33. 9 | 36. 6 | 34. 0 | 33. 6 | 32. 5 | 31. 5 | 30. 5 | 29. 6 | 18 |
| 53. 9 | 56. 2 | 57. 1 | 60. 0 | 58. 2 | 56. 2 | 48. 8 | 42. 0 | 40. 0 | 39. 3 | 38. 9 | 38. 1 | 19 |
| 53. 7 | 54. 3 | 55. 5 | 56. 4 | 54. 4 | 53. 3 | 56. 5 | 42. 2 | 41. 2 | 39. 4 | 38. 5 | 38. 2 | 20 |
| 53. 6 | 57. 3 | 57. 3 | 58. 2 | 58. 3 | 56. 3 | 48. 3 | 41. 3 | 40. 0 | 38. 3 | 37. 3 | 36. 8 | 21 |
| 50. 1 | 47. 4 | 52. 9 | 50. 0 | 53. 1 | 51. 1 | 47. 4 | 37. 4 | 37. 4 | 35. 2 | 35. 5 | 33. 9 | 22 |
| 48. 4 | 46. 7 | 48. 5 | 48. 7 | 43. 7 | 44. 7 | 34. 7 | 32. 7 | 31. 7 | 30. 6 | 29. 7 | 28. 7 | 23 |
| 52. 6 | 50. 2 | 52. 2 | 54. 0 | 46. 3 | 48. 2 | 41. 2 | 33. 2 | 33. 3 | 37. 3 | 36. 7 | 34. 9 | 24 |
| 48. 9 | 50. 9 | 50. 9 | 49. 0 | 44. 4 | 46. 7 | 41. 9 | 38. 6 | 38. 7 | 38. 1 | 38. 0 | 36. 7 | 25 |
| 51. 3 | 45. 5 | 49. 8 | 51. 3 | 41. 9 | 41. 1 | 36. 4 | 34. 3 | 34. 3 | 33. 8 | 33. 2 | 32. 4 | 26 |
| 43. 4 | 47. 0 | 50. 0 | 49. 3 | 49. 0 | 47. 0 | 38. 1 | 35. 2 | 34. 9 | 35. 0 | 34. 0 | 33. 8 | 27 |
| 44. 5 | 45. 8 | 46. 4 | 46. 5 | 46. 6 | 34. 4 | 42. 5 | 36. 4 | 35. 6 | 36. 2 | 36. 2 | 34. 6 | 28 |
| 46. 7 | 46. 5 | 46. 0 | 45. 7 | 43. 8 | 40. 8 | 37. 8 | 34. 6 | 34. 6 | 33. 9 | 33. 5 | 33. 0 | Moyennes |

Minimum: 20°. 3, le 13, à 7^h. Oscillation=39°. 7.

MARS, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 35. 2 | 35. 2 | 36. 0 | 35. 1 | 34. 5 | 34. 2 | 34. 0 | 34. 5 | 38. 1 | 31. 0 | 45. 6 | 50. 1 |
| 2 | 35. 0 | 34. 0 | 33. 5 | 33. 5 | 34. 5 | 34. 0 | 34. 1 | 33. 9 | 36. 5 | 40. 1 | 41. 1 | 43. 9 |
| 3 | 30. 5 | 31. 8 | 31. 0 | 30. 5 | 30. 0 | 29. 5 | 29. 6 | 27. 0 | 32. 5 | 36. 5 | 38. 2 | 44. 5 |
| 4 | 29. 4 | 29. 4 | 28. 9 | 28. 5 | 28. 4 | 28. 4 | 27. 5 | 26. 2 | 29. 4 | 33. 1 | 39. 4 | 45. 4 |
| 5 | 26. 9 | 26. 1 | 25. 5 | 26. 9 | 26. 6 | 26. 5 | 26. 3 | 24. 3 | 28. 0 | 36. 0 | 39. 0 | 42. 0 |
| 6 | 26. 5 | 26. 3 | 26. 4 | 26. 4 | 25. 9 | 24. 5 | 23. 9 | 23. 4 | 29. 9 | 33. 3 | 39. 4 | 41. 4 |
| 7 | 25. 2 | 25. 9 | 25. 4 | 26. 1 | 24. 9 | 24. 9 | 25. 4 | 23. 9 | 29. 8 | 31. 5 | 39. 9 | 41. 4 |
| 8 | 25. 1 | 25. 4 | 24. 7 | 24. 9 | 24. 8 | 23. 7 | 24. 6 | 22. 6 | 22. 6 | 29. 6 | 32. 1 | 42. 6 |
| 9 | 32. 1 | 31. 1 | 31. 6 | 32. 1 | 31. 6 | 31. 3 | 32. 1 | 29. 9 | 37. 7 | 40. 2 | 43. 1 | 41. 1 |
| 10 | 34. 7 | 34. 7 | 34. 6 | 34. 0 | 33. 9 | 34. 2 | 34. 2 | 32. 8 | 33. 9 | 35. 6 | 39. 8 | 42. 7 |
| 11 | 27. 9 | 27. 8 | 27. 7 | 27. 7 | 27. 8 | 27. 8 | 27. 0 | 28. 9 | 38. 1 | 39. 3 | 40. 8 | 45. 6 |
| 12 | 29. 4 | 29. 2 | 29. 5 | 29. 5 | 29. 3 | 29. 2 | 29. 0 | 28. 9 | 30. 0 | 32. 3 | 39. 5 | 43. 4 |
| 13 | 19. 8 | 19. 6 | 19. 6 | 19. 9 | 20. 4 | 20. 8 | 20. 3 | 20. 3 | 18. 4 | 18. 4 | 18. 3 | 17. 4 |
| 14 | 21. 2 | 21. 1 | 21. 1 | 21. 0 | 21. 2 | 21. 2 | 21. 2 | 20. 8 | 20. 7 | 20. 7 | 20. 7 | 20. 7 |
| 15 | 25. 3 | 24. 8 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 3 | 27. 3 | 30. 3 | 32. 4 |
| 16 | 29. 4 | 29. 3 | 28. 3 | 28. 0 | 28. 2 | 28. 3 | 28. 9 | 27. 3 | 27. 9 | 33. 2 | 32. 4 | 36. 2 |
| 17 | 31. 4 | 31. 5 | 32. 5 | 32. 0 | 30. 9 | 30. 6 | 31. 4 | 29. 5 | 31. 5 | 33. 5 | 39. 0 | 40. 5 |
| 18 | 28. 3 | 27. 8 | 27. 8 | 27. 7 | 27. 3 | 27. 0 | 26. 8 | 25. 3 | 25. 0 | 24. 7 | 27. 7 | 31. 9 |
| 19 | 28. 2 | 27. 1 | 27. 1 | 26. 7 | 26. 7 | 26. 3 | 26. 2 | 26. 2 | 27. 3 | 31. 4 | 34. 6 | 33. 2 |
| 20 | 29. 9 | 29. 6 | 30. 4 | 30. 3 | 30. 3 | 29. 3 | 29. 3 | 28. 8 | 33. 1 | 33. 3 | 37. 3 | 28. 2 |
| 21 | 28. 8 | 28. 3 | 27. 8 | 28. 3 | 28. 0 | 28. 3 | 28. 3 | 26. 8 | 25. 9 | 28. 8 | 33. 2 | 36. 1 |
| 22 | 27. 2 | 27. 2 | 26. 2 | 26. 2 | 26. 2 | 25. 2 | 22. 8 | 23. 1 | 28. 8 | 30. 2 | 33. 3 | 36. 3 |
| 23 | 27. 5 | 27. 5 | 26. 7 | 25. 7 | 26. 7 | 26. 6 | 25. 8 | 24. 8 | 24. 5 | 25. 9 | 37. 4 | 47. 7 |
| 24 | 26. 3 | 26. 4 | 26. 3 | 26. 3 | 26. 2 | 25. 4 | 25. 4 | 23. 8 | 25. 9 | 28. 3 | 38. 2 | 40. 3 |
| 25 | 28. 1 | 27. 3 | 27. 1 | 27. 3 | 27. 2 | 27. 2 | 27. 2 | 25. 1 | 26. 3 | 33. 9 | 33. 3 | 36. 7 |
| 26 | 29. 7 | 29. 7 | 29. 7 | 29. 7 | 29. 7 | 29. 4 | 29. 4 | 27. 7 | 29. 3 | 28. 3 | 28. 3 | 36. 7 |
| 27 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 23. 0 | 23. 5 | 27. 6 | 28. 4 |
| 28 | 30. 7 | 30. 3 | 30. 4 | 30. 4 | 29. 7 | 28. 7 | 27. 9 | 27. 7 | 29. 6 | 34. 2 | 31. 2 | 38. 7 |
| 29 | 34. 1 | 33. 1 | 33. 3 | 33. 1 | 33. 6 | 33. 1 | 33. 1 | 31. 0 | 32. 3 | 38. 0 | 39. 6 | 41. 1 |
| 30 | 33. 3 | 32. 8 | 33. 1 | 33. 3 | 33. 3 | 33. 3 | 34. 3 | 32. 3 | 38. 3 | 37. 3 | 42. 3 | 45. 2 |
| 31 | 25. 9 | 25. 9 | 25. 4 | 25. 1 | 24. 9 | 23. 9 | 23. 4 | 22. 8 | 26. 1 | 32. 4 | 32. 9 | 34. 0 |
| Moyen- nes | 28. 4 | 28. 5 | 28. 3 | 28. 3 | 28. 1 | 27. 7 | 27. 6 | 27. 1 | 29. 1 | 33. 9 | 35. 4 | 38. 2 |

Maximum : 53°. 1, le 1, à 14^h.

MARS, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| ° | ° | ° | ° | ° | ° | ° | ° | ° | ° | ° | ° | ° |
| 50. 1 | 50. 7 | 53. 1 | 47. 6 | 46. 1 | 45. 1 | 41. 6 | 33. 1 | 38. 1 | 33. 0 | 33. 1 | 37. 3 | 1 |
| 44. 5 | 42. 5 | 42. 5 | 42. 0 | 42. 9 | 41. 0 | 36. 2 | 35. 0 | 31. 0 | 35. 0 | 33. 1 | 33. 2 | 2 |
| 46. 5 | 47. 0 | 47. 0 | 48. 2 | 40. 9 | 39. 0 | 35. 0 | 32. 9 | 32. 5 | 32. 1 | 32. 8 | 32. 1 | 3 |
| 49. 5 | 48. 3 | 47. 8 | 49. 4 | 45. 4 | 43. 4 | 34. 5 | 31. 9 | 30. 4 | 29. 4 | 29. 3 | 29. 3 | 4 |
| 44. 0 | 35. 0 | 27. 5 | 27. 0 | 27. 0 | 28. 6 | 26. 4 | 25. 2 | 25. 9 | 25. 2 | 26. 0 | 25. 8 | 5 |
| 40. 4 | 47. 9 | 44. 5 | 31. 5 | 23. 5 | 29. 4 | 24. 4 | 24. 5 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 4 | 6 |
| 41. 8 | 39. 9 | 38. 9 | 36. 9 | 31. 9 | 30. 3 | 26. 9 | 26. 8 | 26. 9 | 26. 4 | 26. 9 | 26. 9 | 7 |
| 41. 8 | 45. 6 | 37. 5 | 30. 7 | 30. 6 | 30. 6 | 27. 7 | 25. 6 | 25. 6 | 25. 6 | 25. 5 | 25. 1 | 8 |
| 42. 4 | 43. 1 | 41. 5 | 43. 1 | 43. 1 | 35. 6 | 33. 9 | 33. 2 | 33. 2 | 33. 1 | 33. 0 | 32. 2 | 9 |
| 45. 7 | 45. 8 | 44. 7 | 45. 6 | 45. 2 | 43. 7 | 40. 6 | 36. 2 | 36. 2 | 34. 3 | 31. 2 | 34. 2 | 10 |
| 47. 6 | 50. 3 | 44. 0 | 43. 9 | 37. 8 | 31. 7 | 26. 9 | 27. 3 | 27. 7 | 27. 8 | 27. 8 | 27. 8 | 11 |
| 35. 5 | 41. 7 | 42. 3 | 40. 0 | 37. 5 | 34. 5 | 33. 4 | 31. 9 | 31. 1 | 31. 0 | 31. 0 | 29. 8 | 12 |
| 17. 4 | 17. 4 | 17. 4 | 17. 3 | 17. 4 | 17. 5 | 17. 4 | 17. 9 | 18. 3 | 18. 4 | 18. 4 | 18. 2 | 13 |
| 20. 2 | 24. 2 | 27. 2 | 28. 3 | 28. 2 | 24. 9 | 23. 7 | 23. 7 | 24. 2 | 23. 8 | 23. 6 | 23. 6 | 14 |
| 38. 3 | 39. 2 | 25. 8 | 25. 4 | 25. 4 | 25. 4 | 25. 3 | 25. 4 | 25. 4 | 25. 3 | 25. 4 | 25. 3 | 15 |
| 37. 2 | 37. 3 | 38. 2 | 37. 7 | 31. 2 | 31. 3 | 29. 3 | 30. 2 | 30. 2 | 29. 4 | 29. 3 | 28. 2 | 16 |
| 40. 5 | 41. 6 | 41. 5 | 39. 5 | 39. 5 | 36. 3 | 34. 4 | 33. 5 | 33. 5 | 33. 0 | 33. 5 | 33. 5 | 17 |
| 30. 8 | 32. 8 | 33. 8 | .. . | .. . | .. . | 27. 3 | 27. 0 | 27. 0 | 26. 9 | 27. 8 | 27. 8 | 18 |
| 37. 4 | 30. 3 | 32. 2 | 31. 1 | 33. 6 | 31. 0 | 28. 3 | 28. 4 | 28. 4 | 28. 4 | 28. 4 | 28. 2 | 19 |
| 40. 4 | 41. 8 | 43. 3 | 38. 8 | 37. 3 | 31. 3 | 30. 4 | 30. 4 | 30. 4 | 31. 1 | 31. 1 | 31. 1 | 20 |
| 37. 8 | 41. 4 | 40. 8 | 38. 2 | 32. 3 | 28. 4 | 28. 4 | 28. 3 | 27. 3 | 28. 2 | 28. 4 | 28. 3 | 21 |
| 36. 8 | 37. 3 | 31. 6 | 37. 3 | 33. 3 | 31. 0 | 28. 7 | 28. 2 | 28. 2 | 28. 2 | 28. 2 | 28. 2 | 22 |
| 40. 3 | 38. 6 | 43. 2 | 40. 5 | 40. 2 | 31. 7 | 29. 2 | 29. 4 | 28. 9 | 28. 7 | 27. 7 | 27. 2 | 23 |
| 41. 3 | 37. 2 | 42. 4 | 31. 2 | 30. 8 | 29. 6 | 27. 3 | 26. 8 | 26. 5 | 27. 3 | 27. 2 | 27. 2 | 24 |
| 43. 3 | 46. 2 | 37. 2 | 38. 1 | 28. 7 | 32. 1 | 29. 1 | 28. 1 | 28. 1 | 28. 2 | 28. 2 | 28. 1 | 25 |
| 42. 2 | 34. 1 | 39. 2 | 35. 3 | 38. 3 | 31. 7 | .. . | .. . | .. . | .. . | .. . | .. . | 26 |
| 28. 5 | 37. 1 | 33. 3 | 29. 6 | 28. 5 | 26. 8 | 24. 4 | 24. 5 | 24. 5 | 24. 5 | 23. 6 | 24. 0 | 27 |
| 38. 8 | 39. 7 | 39. 2 | 39. 9 | 40. 5 | 34. 4 | 32. 6 | 31. 5 | 31. 2 | 30. 8 | 30. 7 | 30. 7 | 28 |
| 42. 1 | 43. 1 | 44. 1 | 44. 1 | 43. 9 | 39. 3 | 36. 2 | 31. 2 | 34. 0 | 33. 3 | 33. 1 | 33. 1 | 29 |
| 45. 4 | 47. 2 | 46. 3 | 47. 2 | 45. 7 | 43. 2 | 35. 8 | 35. 5 | 34. 7 | 34. 6 | 34. 3 | 33. 4 | 30 |
| 35. 9 | 37. 4 | 39. 9 | 30. 9 | 39. 9 | 37. 0 | 30. 8 | 27. 9 | 27. 3 | 27. 4 | 26. 9 | 31 | |
| 39. 4 | 30. 4 | 39. 0 | 37. 6 | 35. 8 | 33. 2 | 30. 2 | 29. 3 | 28. 4 | 28. 9 | 28. 9 | 28. 7 | Moyennes |

Minimum : 17°. 3, le 13, à 15^h. Oscillation=35°. 8.

AVRIL, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 29. 0 | 29. 0 | 29. 0 | 29. 8 | 28. 9 | 29. 5 | 28. 5 | 27. 1 | 32. 2 | 38. 0 | 41. 9 | 42. 0 |
| 2 | 29. 7 | 29. 6 | 28. 7 | 28. 6 | 28. 6 | 23. 1 | 26. 8 | 26. 7 | 28. 7 | 34. 7 | 43. 2 | 45. 7 |
| 3 | 27. 7 | 28. 0 | 23. 1 | 27. 8 | 27. 2 | 26. 4 | 26. 7 | 25. 9 | 25. 2 | 25. 2 | 31. 7 | 31. 4 |
| 4 | 33. 9 | 33. 9 | 33. 8 | 33. 1 | 32. 9 | 32. 9 | 31. 4 | 30. 0 | 34. 7 | 37. 8 | 41. 9 | 43. 4 |
| 5 | 33. 0 | 33. 1 | 32. 1 | 32. 1 | 32. 1 | 31. 2 | 30. 1 | 31. 2 | 35. 1 | 35. 1 | 35. 1 | 39. 2 |
| 6 | 26. 3 | 26. 4 | 26. 3 | 26. 1 | 25. 4 | 25. 3 | 25. 3 | 24. 4 | 26. 4 | 29. 2 | 29. 8 | 31. 3 |
| 7 | 23. 5 | 23. 8 | 28. 9 | 28. 8 | 28. 8 | 28. 7 | 28. 3 | 28. 0 | 30. 3 | 33. 7 | 36. 8 | 37. 8 |
| 8 | 26. 0 | 25. 5 | 26. 0 | 25. 0 | 25. 0 | 25. 0 | 25. 0 | 24. 1 | 24. 5 | 27. 0 | 30. 5 | 32. 9 |
| 9 | 28. 1 | 27. 3 | 27. 2 | 27. 4 | 27. 6 | 28. 1 | 28. 1 | 27. 1 | 28. 3 | 38. 0 | 39. 2 | 38. 1 |
| 10 | 31. 8 | 31. 1 | 30. 5 | 30. 5 | 30. 8 | 30. 8 | 30. 3 | 31. 4 | 32. 3 | 34. 3 | 37. 2 | 38. 3 |
| 11 | 23. 6 | 28. 6 | 28. 6 | 28. 6 | 28. 5 | 28. 5 | 28. 6 | 27. 6 | 30. 6 | 32. 1 | 35. 6 | 38. 6 |
| 12 | 22. 7 | 22. 6 | 22. 5 | 22. 6 | 22. 7 | 22. 4 | 22. 2 | 22. 2 | 21. 2 | 23. 2 | 25. 2 | 25. 6 |
| 13 | 20. 8 | 20. 8 | 20. 8 | 20. 8 | 20. 8 | 20. 9 | 20. 8 | 20. 6 | 19. 8 | 24. 3 | 26. 3 | 27. 6 |
| 14 | 23. 3 | 23. 2 | 23. 2 | 23. 3 | 23. 2 | 23. 2 | 23. 2 | 22. 9 | 22. 4 | 26. 5 | 31. 9 | 32. 9 |
| 15 | 23. 6 | 23. 6 | 23. 6 | 23. 6 | 23. 9 | 23. 6 | 22. 9 | 22. 6 | 22. 7 | 24. 6 | 25. 9 | 30. 3 |
| 16 | 28. 4 | 28. 4 | 28. 4 | 28. 4 | 28. 4 | 28. 4 | 28. 4 | 28. 4 | 31. 4 | 34. 4 | 34. 5 | 41. 4 |
| 17 | 31. 3 | 30. 8 | 30. 3 | 30. 3 | 30. 3 | 30. 3 | 29. 8 | 29. 3 | 30. 3 | 35. 3 | 36. 8 | 39. 5 |
| 18 | 28. 9 | 23. 4 | 28. 9 | 28. 8 | 28. 4 | 27. 0 | 27. 0 | 26. 4 | 25. 9 | 32. 9 | 37. 8 | 43. 4 |
| 19 | 30. 3 | 23. 8 | 23. 8 | 30. 3 | 30. 2 | 29. 3 | 29. 3 | 31. 2 | 35. 8 | 38. 3 | 42. 2 | 45. 3 |
| 20 | 28. 9 | 28. 5 | 28. 5 | 28. 4 | 27. 4 | 27. 5 | 27. 4 | 27. 3 | 28. 5 | 33. 4 | 35. 4 | 41. 4 |
| 21 | 29. 3 | 29. 3 | 28. 3 | 28. 3 | 28. 3 | 29. 2 | 27. 9 | 27. 3 | 28. 5 | 38. 8 | 41. 8 | 42. 3 |
| 22 | 29. 5 | 29. 5 | 29. 5 | 29. 3 | 29. 3 | 29. 2 | 29. 5 | 31. 5 | 37. 5 | 42. 5 | 41. 0 | 43. 6 |
| 23 | 30. 4 | 30. 4 | 30. 3 | 30. 2 | 30. 2 | 28. 9 | 29. 0 | 28. 7 | 35. 2 | 38. 2 | 3. 2 | 44. 7 |
| 24 | 25. 0 | 25. 0 | 25. 2 | 25. 5 | 25. 5 | 25. 5 | 25. 5 | 24. 2 | 24. 3 | 28. 6 | 31. 7 | 33. 2 |
| 25 | 23. 0 | 28. 3 | 28. 4 | 27. 7 | 27. 4 | 27. 3 | 25. 4 | 24. 8 | 29. 5 | 30. 2 | 32. 9 | 32. 4 |
| 26 | 24. 2 | 24. 1 | 23. 2 | 22. 7 | 21. 0 | 20. 2 | 20. 7 | 20. 2 | 23. 3 | 28. 2 | 30. 6 | 33. 2 |
| 27 | 23. 5 | 23. 4 | 23. 3 | 23. 1 | 22. 8 | 23. 1 | 23. 4 | 22. 6 | 21. 8 | 23. 8 | 25. 6 | 27. 6 |
| 28 | 29. 5 | 29. 5 | 29. 0 | 29. 4 | 29. 0 | 28. 5 | 27. 5 | 26. 5 | 27. 4 | 30. 5 | 33. 6 | 34. 6 |
| 29 | 25. 6 | 25. 6 | 26. 0 | 25. 9 | 25. 0 | 26. 1 | 26. 1 | 26. 0 | 25. 2 | 27. 2 | 29. 2 | 32. 1 |
| 30 | 28. 2 | 28. 2 | 27. 7 | 27. 7 | 27. 7 | 27. 9 | 27. 2 | 25. 3 | 26. 7 | 32. 3 | 36. 1 | 38. 7 |
| Moyennes | 27. 8 | 27. 6 | 27. 2 | 27. 4 | 27. 2 | 27. 1 | 26. 7 | 26. 3 | 28. 1 | 32. 2 | 34. 8 | 40. 2 |

Maximum : 55°. 2, le 23, à 14^h.

AVRIL, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 32. 5 | 45. 5 | 45. 1 | 45. 0 | 47. 0 | 36. 1 | 33. 1 | 33. 0 | 32. 7 | 31. 5 | 32. 0 | 32. 0 | 1 |
| 46. 6 | 49. 7 | 48. 1 | 40. 6 | 37. 2 | 31. 2 | 32. 7 | 30. 7 | 29. 7 | 29. 7 | 29. 7 | 30. 2 | 2 |
| 41. 2 | 40. 6 | 38. 2 | 36. 7 | 37. 2 | 32. 8 | 29. 1 | 27. 3 | 27. 2 | 27. 2 | 27. 2 | 26. 2 | 3 |
| 44. 4 | 45. 9 | 45. 9 | 43. 9 | 44. 9 | 41. 0 | 34. 8 | 34. 6 | 32. 9 | 32. 9 | 32. 8 | 32. 9 | 4 |
| 43. 0 | 43. 0 | 43. 1 | 42. 2 | 42. 5 | 38. 1 | 34. 1 | 32. 6 | 32. 2 | 31. 9 | 32. 1 | 31. 6 | 5 |
| 32. 3 | 33. 3 | 30. 4 | 28. 3 | 28. 3 | 30. 3 | 24. 3 | 21. 8 | 25. 0 | 24. 8 | 25. 0 | 25. 1 | 6 |
| 37. 8 | 39. 0 | 39. 0 | 39. 3 | 39. 8 | 36. 9 | 32. 3 | 31. 8 | 30. 4 | 30. 1 | 30. 3 | 29. 8 | 7 |
| 33. 0 | 35. 0 | 36. 9 | 29. 9 | 29. 9 | 28. 5 | 23. 0 | 26. 9 | 26. 8 | 26. 5 | 25. 9 | 25. 7 | 8 |
| 42. 0 | 38. 9 | 40. 1 | 42. 0 | 39. 6 | 35. 3 | 31. 3 | 30. 1 | 29. 5 | 28. 9 | 28. 2 | 28. 3 | 9 |
| 40. 8 | 42. 3 | 34. 8 | 35. 2 | 37. 3 | 32. 4 | 31. 8 | 31. 2 | 30. 7 | 30. 6 | 30. 5 | 30. 4 | 10 |
| 40. 9 | 40. 1 | 40. 7 | 39. 8 | 34. 4 | 31. 1 | 28. 7 | 29. 1 | 29. 1 | 29. 1 | 29. 2 | 29. 3 | 11 |
| 29. 3 | 31. 1 | 27. 3 | 29. 2 | 27. 7 | 25. 6 | 23. 7 | 22. 2 | 22. 2 | 22. 2 | 22. 2 | 22. 2 | 12 |
| 28. 8 | 32. 7 | 31. 1 | 31. 1 | 26. 8 | 23. 8 | 22. 8 | 22. 8 | 22. 8 | 22. 6 | 21. 8 | 21. 6 | 13 |
| 30. 3 | 38. 9 | 34. 9 | 31. 8 | 31. 7 | 29. 8 | 25. 9 | 25. 0 | 24. 8 | 24. 3 | 24. 0 | 24. 1 | 14 |
| 33. 5 | 35. 6 | 33. 9 | 32. 6 | 29. 5 | 28. 1 | 25. 1 | 25. 0 | 24. 6 | 24. 5 | 23. 8 | 23. 6 | 15 |
| 44. 4 | 41. 4 | 36. 3 | 36. 2 | 39. 4 | 34. 4 | 31. 5 | 31. 4 | 31. 0 | 30. 3 | 29. 9 | 20. 5 | 16 |
| 40. 3 | 41. 3 | 41. 3 | 42. 3 | 39. 4 | 41. 2 | 35. 3 | 34. 3 | 33. 4 | 32. 3 | 32. 0 | 31. 3 | 17 |
| 44. 9 | 51. 4 | 47. 5 | 45. 0 | 50. 9 | 39. 9 | 33. 0 | 31. 9 | 30. 9 | 30. 9 | 29. 9 | 29. 9 | 18 |
| 49. 3 | 49. 3 | 49. 2 | 49. 3 | 41. 2 | 38. 3 | 31. 7 | 32. 2 | 30. 9 | 30. 3 | 30. 3 | 30. 0 | 19 |
| 43. 4 | 44. 4 | 48. 5 | 48. 4 | 48. 3 | 37. 4 | 31. 6 | 30. 1 | 29. 4 | 29. 4 | 29. 3 | 29. 0 | 20 |
| 41. 3 | 42. 2 | 46. 2 | 40. 3 | 46. 2 | 34. 5 | 28. 2 | 26. 5 | 26. 4 | 26. 6 | 27. 1 | 27. 3 | 21 |
| 47. 0 | 48. 5 | 51. 5 | 47. 5 | 47. 0 | 35. 8 | 32. 7 | 32. 0 | 31. 6 | 30. 5 | 30. 5 | 30. 5 | 22 |
| 48. 2 | 49. 7 | 55. 2 | 38. 4 | 41. 2 | 39. 3 | 31. 2 | 31. 4 | 30. 5 | 30. 2 | 30. 2 | 30. 2 | 23 |
| 34. 7 | 42. 4 | 42. 5 | 42. 2 | 34. 7 | 32. 6 | 26. 9 | 26. 3 | 25. 6 | 25. 4 | 25. 0 | 25. 1 | 24 |
| 34. 4 | 36. 4 | 37. 4 | 37. 4 | 36. 3 | 34. 4 | 28. 4 | 27. 4 | 26. 9 | 27. 1 | 27. 4 | 26. 9 | 25 |
| 32. 2 | 32. 2 | 32. 1 | 32. 2 | 29. 0 | 27. 2 | 26. 0 | 25. 2 | 24. 9 | 24. 4 | 24. 0 | 24. 0 | 26 |
| 31. 1 | 33. 6 | 37. 6 | 33. 5 | 30. 7 | 29. 5 | 24. 7 | 24. 6 | 24. 6 | 24. 0 | 23. 7 | 23. 6 | 27 |
| 35. 6 | 37. 7 | 38. 5 | 38. 5 | 36. 5 | 33. 5 | 29. 6 | 24. 3 | 23. 5 | 23. 4 | 23. 1 | 22. 9 | 28 |
| 33. 2 | 35. 9 | 36. 6 | 35. 2 | 34. 1 | 31. 6 | 27. 1 | 26. 3 | 26. 4 | 26. 4 | 26. 1 | 25. 6 | 29 |
| 42. 2 | 43. 2 | 45. 2 | 45. 2 | 42. 2 | 34. 0 | 31. 5 | 30. 7 | 30. 1 | 30. 2 | 29. 0 | 29. 2 | 30 |
| 39. 8 | 40. 7 | 40. 7 | 38. 6 | 37. 6 | 33. 5 | 36. 2 | 35. 0 | 34. 5 | 27. 9 | 27. 4 | 27. 6 | Moyennes |

Minimum : 19°. 8, le 13, à 8^h. Oscillation = 35°. 4.

MAI, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 25. 3 | 24. 6 | 23. 4 | 23. 9 | 24. 8 | 24. 4 | 24. 4 | 25. 5 | 30. 3 | 35. 4 | 43. 3 | 43. 4 |
| 2 | 24. 1 | 24. 1 | 24. 1 | 24. 1 | 24. 5 | 24. 4 | 24. 4 | 23. 6 | 23. 1 | 29. 1 | 30. 5 | 29. 7 |
| 3 | 18. 8 | 19. 6 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 8 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 7 | 17. 9 | 20. 8 | 22. 7 | 24. 8 |
| 4 | 20. 7 | 20. 9 | 21. 2 | 20. 2 | 20. 2 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 0 | 22. 0 | 23. 6 | 24. 3 | 29. 2 |
| 5 | 24. 5 | 23. 5 | 23. 4 | 23. 5 | 23. 6 | 23. 3 | 23. 2 | 23. 5 | 26. 0 | 29. 1 | 31. 5 | 33. 0 |
| 6 | 23. 8 | 24. 3 | 24. 0 | 23. 7 | 23. 5 | 22. 7 | 21. 5 | 21. 0 | 25. 5 | 28. 7 | 31. 5 | 32. 7 |
| 7 | 25. 1 | 24. 3 | 24. 2 | 24. 2 | 24. 5 | 24. 2 | 23. 2 | 22. 2 | 23. 7 | 32. 7 | 35. 1 | 38. 1 |
| 8 | 25. 3 | 25. 7 | 25. 7 | 25. 8 | 25. 8 | 24. 8 | 24. 9 | 25. 3 | 31. 3 | 36. 7 | 39. 9 | 43. 8 |
| 9 | 25. 7 | 25. 6 | 25. 6 | 25. 2 | 25. 2 | 25. 2 | 25. 2 | 24. 7 | 24. 7 | 30. 1 | 36. 2 | 40. 6 |
| 10 | 27. 5 | 26. 5 | 25. 5 | 25. 5 | 25. 6 | 25. 5 | 24. 5 | 22. 7 | 32. 6 | 43. 0 | 43. 5 | 43. 5 |
| 11 | 27. 3 | 27. 2 | 27. 2 | 26. 7 | 26. 3 | 26. 2 | 26. 5 | 25. 1 | 34. 3 | 35. 2 | 42. 7 | 45. 0 |
| 12 | 25. 9 | 25. 9 | 25. 9 | 25. 8 | 25. 7 | 25. 9 | 24. 9 | 24. 0 | 23. 9 | 28. 3 | 33. 4 | 36. 4 |
| 13 | 24. 4 | 24. 0 | 24. 0 | 24. 0 | 24. 0 | 24. 0 | 24. 0 | 23. 5 | 23. 2 | 26. 0 | 31. 1 | 36. 9 |
| 14 | 28. 6 | 27. 7 | 27. 7 | 27. 7 | 27. 7 | 27. 1 | 27. 1 | 26. 6 | 27. 6 | 30. 6 | 37. 2 | 40. 6 |
| 15 | 30. 2 | 29. 8 | 30. 4 | 30. 7 | 30. 6 | 30. 6 | 30. 1 | 29. 1 | 33. 6 | 36. 7 | 39. 1 | 40. 6 |
| 16 | 28. 7 | 28. 6 | 27. 4 | 26. 7 | 26. 6 | 26. 6 | 26. 6 | 26. 5 | 27. 5 | 31. 1 | 33. 8 | 37. 6 |
| 17 | 28. 3 | 28. 3 | 27. 8 | 27. 9 | 26. 8 | 26. 8 | 26. 6 | 25. 8 | 25. 8 | 30. 6 | 32. 9 | 35. 8 |
| 18 | 21. 5 | 22. 3 | 22. 3 | 20. 8 | 20. 4 | 20. 4 | 20. 3 | 19. 9 | 19. 4 | 24. 8 | 21. 4 | 28. 8 |
| 19 | 27. 3 | 27. 4 | 27. 3 | 26. 8 | 26. 5 | 26. 5 | 26. 3 | 26. 4 | 29. 5 | 33. 2 | 39. 0 | 39. 3 |
| 20 | 23. 6 | 23. 6 | 23. 4 | 23. 2 | 23. 1 | 23. 1 | 23. 3 | 22. 6 | 22. 6 | 27. 6 | 30. 6 | 30. 6 |
| 21 | 21. 1 | 21. 1 | 21. 1 | 20. 6 | 21. 1 | 20. 6 | 20. 2 | 20. 6 | 23. 1 | 27. 1 | 35. 2 | 38. 2 |
| 22 | 25. 2 | 25. 0 | 25. 0 | 25. 1 | 25. 0 | 21. 2 | 22. 7 | 22. 2 | 34. 7 | 34. 7 | 32. 2 | 33. 2 |
| 23 | 30. 5 | 30. 6 | 30. 2 | 29. 8 | 29. 6 | 28. 7 | 28. 7 | 27. 1 | 30. 7 | 34. 7 | 37. 7 | 39. 6 |
| 24 | 29. 6 | 28. 9 | 28. 8 | 28. 7 | 27. 9 | 27. 8 | 26. 8 | 25. 7 | 30. 9 | 33. 9 | 37. 7 | 39. 6 |
| 25 | 27. 0 | 26. 9 | 26. 6 | 26. 1 | 25. 9 | 25. 9 | 25. 8 | 25. 7 | 31. 2 | 38. 0 | 40. 5 | 42. 8 |
| 26 | 23. 3 | 22. 8 | 23. 5 | 23. 3 | 21. 3 | 21. 3 | 21. 3 | 21. 3 | 24. 3 | 31. 8 | 37. 2 | 40. 4 |
| 27 | 26. 6 | 26. 5 | 25. 7 | 26. 5 | 25. 9 | 25. 7 | 25. 6 | 25. 1 | 30. 6 | 33. 7 | 39. 2 | 39. 2 |
| 28 | 25. 9 | 25. 8 | 24. 2 | 24. 4 | 24. 9 | 24. 4 | 23. 9 | 22. 4 | 28. 9 | 33. 9 | 36. 9 | 39. 4 |
| 29 | 22. 1 | 21. 3 | 19. 8 | 19. 5 | 19. 6 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 18. 9 | 23. 0 | 36. 9 | 34. 9 |
| 30 | 21. 8 | 22. 8 | 22. 5 | 21. 8 | 20. 7 | 21. 6 | 20. 8 | 19. 3 | 18. 9 | 27. 8 | 33. 7 | 36. 6 |
| 31 | 29. 1 | 29. 0 | 28. 0 | 28. 6 | 28. 2 | 28. 1 | 28. 1 | 28. 1 | 33. 1 | 33. 2 | 40. 2 | 41. 1 |
| Moyen- nes | 25. 4 | 25. 3 | 24. 9 | 24. 8 | 24. 6 | 23. 7 | 24. 1 | 23. 3 | 26. 7 | 31. 2 | 35. 0 | 37. 2 |

Maximum : 49°. 5. le 25, à 15^h.

MAI, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| 39. 4 | 42. 4 | 36. 5 | 32. 3 | 31. 6 | 29. 4 | 28. 3 | 27. 5 | 27. 4 | 27. 2 | 26. 3 | 26. 2 | 1 |
| 29. 0 | 33. 5 | 32. 7 | 30. 6 | 31. 6 | 27. 6 | 25. 8 | 25. 6 | 25. 4 | 24. 6 | 23. 6 | 23. 1 | 2 |
| 28. 7 | 28. 2 | 26. 7 | 27. 8 | 26. 7 | 24. 3 | 21. 6 | 20. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 7 | 19. 2 | 3 |
| 31. 7 | 28. 4 | 29. 2 | 25. 7 | 27. 7 | 24. 3 | 22. 2 | 22. 1 | 22. 1 | 21. 3 | 20. 7 | 20. 3 | 4 |
| 32. 9 | 34. 1 | 37. 6 | 35. 0 | 34. 0 | 32. 5 | 26. 9 | 25. 9 | 25. 2 | 24. 8 | 24. 5 | 24. 3 | 5 |
| 39. 5 | 41. 5 | 39. 3 | 38. 5 | 31. 5 | 29. 4 | 25. 3 | 25. 6 | 25. 5 | 25. 3 | 24. 8 | 25. 0 | 6 |
| 40. 3 | 40. 7 | 37. 2 | 33. 4 | 33. 1 | 29. 3 | 28. 4 | 28. 2 | 28. 0 | 26. 4 | 26. 2 | 25. 7 | 7 |
| 42. 7 | 45. 7 | 48. 3 | 46. 7 | 39. 3 | 39. 8 | 30. 7 | 29. 8 | 28. 8 | 27. 8 | 26. 9 | 26. 7 | 8 |
| 42. 6 | 41. 2 | 41. 3 | 41. 8 | 41. 6 | 36. 1 | 31. 7 | 30. 7 | 29. 9 | 29. 0 | 28. 7 | 27. 7 | 9 |
| 40. 5 | 42. 1 | 40. 5 | 38. 5 | 39. 0 | 35. 5 | 31. 5 | 30. 4 | 28. 5 | 27. 6 | 27. 0 | 27. 2 | 10 |
| 42. 2 | 43. 2 | 42. 1 | 42. 2 | 39. 2 | 36. 0 | 31. 2 | 29. 7 | 28. 2 | 28. 0 | 27. 4 | 27. 2 | 11 |
| 38. 8 | 41. 7 | 43. 2 | 43. 9 | 35. 9 | 35. 1 | 28. 3 | 26. 9 | 26. 7 | 26. 1 | 25. 9 | 25. 8 | 12 |
| 35. 3 | 38. 0 | 40. 0 | 45. 9 | 43. 5 | 35. 0 | 27. 0 | 25. 9 | 25. 1 | 25. 0 | 25. 0 | 25. 0 | 13 |
| 42. 6 | 40. 6 | 43. 6 | 42. 5 | 40. 6 | 35. 1 | 29. 6 | 28. 6 | 27. 6 | 27. 4 | 27. 3 | 27. 5 | 14 |
| 41. 4 | 42. 7 | 42. 7 | 43. 0 | 42. 5 | 37. 3 | 32. 1 | 30. 7 | 30. 5 | 30. 6 | 30. 6 | 30. 4 | 15 |
| 35. 6 | 37. 7 | 37. 5 | 38. 6 | 36. 1 | 34. 1 | 29. 6 | 28. 8 | 28. 6 | 28. 6 | 28. 6 | 28. 5 | 16 |
| 36. 8 | 38. 9 | 38. 7 | 37. 7 | 35. 0 | 33. 9 | 29. 9 | 28. 8 | 28. 7 | 28. 0 | 27. 8 | 27. 8 | 17 |
| 32. 2 | 33. 3 | 36. 8 | 29. 4 | 26. 3 | 27. 3 | 23. 4 | 22. 8 | 22. 5 | 22. 3 | 22. 3 | 22. 3 | 18 |
| 39. 5 | 39. 9 | 44. 3 | 44. 3 | 42. 8 | 44. 8 | 30. 4 | 29. 9 | 29. 3 | 28. 9 | 28. 3 | 28. 3 | 19 |
| 31. 1 | 35. 6 | 34. 6 | 33. 1 | 29. 6 | 26. 6 | 25. 6 | 25. 1 | 24. 6 | 23. 7 | 23. 4 | 22. 6 | 20 |
| 42. 1 | 40. 6 | 31. 1 | 35. 1 | 33. 5 | 30. 3 | 24. 1 | 23. 0 | 22. 2 | 22. 1 | 22. 1 | 22. 1 | 21 |
| 38. 2 | 40. 2 | 42. 2 | 43. 7 | 42. 0 | 34. 1 | 28. 2 | 27. 1 | 26. 1 | 25. 2 | 24. 7 | 24. 7 | 22 |
| 41. 9 | 43. 7 | 43. 7 | 45. 2 | 43. 7 | 37. 9 | 32. 2 | 30. 7 | 29. 7 | 29. 7 | 29. 7 | 29. 7 | 23 |
| 40. 8 | 41. 7 | 41. 8 | 41. 9 | 41. 8 | 35. 8 | 30. 8 | 29. 9 | 29. 3 | 28. 8 | 28. 6 | 28. 8 | 24 |
| 46. 1 | 46. 1 | 46. 0 | 49. 5 | 43. 0 | 46. 5 | 30. 2 | 29. 3 | 28. 8 | 28. 5 | 28. 1 | 27. 9 | 25 |
| 41. 3 | 44. 5 | 45. 3 | 45. 3 | 40. 1 | 30. 9 | 27. 2 | 26. 2 | 24. 4 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 3 | 26 |
| 41. 5 | 40. 7 | 40. 6 | 39. 7 | 38. 8 | 32. 1 | 28. 5 | 27. 1 | 26. 6 | 26. 5 | 26. 5 | 26. 5 | 27 |
| 40. 4 | 42. 9 | 42. 5 | 42. 0 | 39. 0 | 32. 9 | 26. 9 | 26. 5 | 25. 9 | 25. 8 | 25. 8 | 25. 4 | 28 |
| 38. 9 | 40. 9 | 43. 9 | 43. 0 | 37. 4 | 34. 2 | 25. 9 | 23. 9 | 24. 0 | 23. 9 | 24. 0 | 23. 5 | 29 |
| 40. 3 | 42. 8 | 45. 8 | 42. 3 | 42. 8 | 33. 7 | 26. 2 | 24. 8 | 23. 8 | 23. 9 | 23. 9 | 23. 8 | 30 |
| 41. 4 | 43. 3 | 45. 5 | 45. 1 | 42. 9 | 36. 0 | 31. 2 | 30. 1 | 29. 6 | 29. 1 | 29. 0 | 29. 1 | 31 |
| 38. 5 | 40. 8 | 40. 0 | 39. 4 | 37. 1 | 33. 1 | 28. 0 | 27. 1 | 26. 8 | 26. 1 | 25. 8 | 25. 7 | Moyenne |

Minimum : 17°. 9, le 3, à 8^h. Oscillation = 31°. 6.

JUIN, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 24. 9 | 25. 3 | 25. 7 | 25. 7 | 25. 1 | 25. 3 | 25. 0 | 23. 6 | 29. 8 | 32. 9 | 36. 5 | 37. 8 |
| 2 | 25. 5 | 25. 5 | 25. 5 | 25. 4 | 25. 4 | 25. 5 | 25. 5 | 25. 0 | 33. 1 | 38. 5 | 39. 7 | 40. 5 |
| 3 | 27. 2 | 27. 3 | 25. 8 | 25. 5 | 25. 5 | 25. 5 | 24. 6 | 25. 4 | 32. 5 | 35. 4 | 34. 0 | 36. 5 |
| 4 | 25. 8 | 25. 8 | 25. 8 | 25. 8 | 25. 8 | 25. 9 | 25. 9 | 23. 9 | 32. 0 | 36. 8 | 35. 8 | 35. 8 |
| 5 | 25. 9 | 25. 9 | 26. 0 | 24. 9 | 24. 9 | 24. 9 | 25. 7 | 23. 9 | 32. 4 | 34. 9 | 36. 9 | 35. 9 |
| 6 | 26. 9 | 26. 2 | 26. 1 | 25. 5 | 25. 3 | 24. 4 | 24. 3 | 21. 8 | 28. 3 | 37. 3 | 41. 8 | 38. 3 |
| 7 | 24. 4 | 24. 4 | 24. 5 | 24. 9 | 24. 5 | 24. 4 | 23. 4 | 21. 9 | 24. 4 | 32. 3 | 33. 4 | 37. 3 |
| 8 | 21. 6 | 21. 2 | 21. 1 | 21. 1 | 21. 1 | 21. 6 | 20. 6 | 19. 2 | 25. 8 | 28. 6 | 31. 2 | 34. 1 |
| 9 | 22. 6 | 22. 5 | 21. 7 | 21. 7 | 21. 7 | 20. 9 | 20. 7 | 18. 7 | 22. 8 | 31. 6 | 36. 7 | 37. 8 |
| 10 | 20. 7 | 20. 5 | 20. 2 | 20. 0 | 19. 9 | 20. 0 | 20. 2 | 19. 9 | 26. 2 | 28. 6 | 32. 7 | 36. 0 |
| 11 | 20. 9 | 20. 9 | 20. 5 | 20. 6 | 20. 7 | 20. 7 | 20. 7 | 20. 3 | 19. 8 | 20. 7 | 26. 9 | 34. 6 |
| 12 | 24. 0 | 24. 1 | 23. 2 | 23. 1 | 23. 3 | 22. 4 | 22. 2 | 22. 1 | 22. 6 | 30. 1 | 30. 6 | 37. 6 |
| 13 | 24. 1 | 24. 0 | 23. 1 | 23. 1 | 23. 0 | 22. 6 | 22. 7 | 22. 1 | 30. 0 | 34. 3 | 38. 0 | 39. 0 |
| 14 | 27. 2 | 27. 1 | 27. 1 | 27. 1 | 27. 1 | 27. 2 | 27. 1 | 25. 1 | 29. 0 | 33. 1 | 33. 1 | 36. 6 |
| 15 | 19. 0 | 19. 0 | 18. 5 | 18. 2 | 18. 8 | 19. 0 | 19. 0 | 17. 5 | 20. 0 | 22. 0 | 24. 5 | 25. 7 |
| 16 | 19. 6 | 19. 6 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 4 | 19. 3 | 18. 5 | 21. 1 | 23. 5 | 28. 9 |
| 17 | 22. 8 | 22. 8 | 22. 9 | 22. 9 | 22. 8 | 22. 8 | 22. 5 | 22. 2 | 23. 8 | 25. 0 | 30. 2 | 31. 0 |
| 18 | 26. 6 | 26. 6 | 26. 6 | 25. 8 | 25. 6 | 25. 1 | 24. 6 | 22. 7 | 27. 4 | 31. 1 | 33. 6 | 34. 6 |
| 19 | 20. 2 | 19. 0 | 19. 0 | 19. 0 | 19. 0 | 19. 0 | 19. 0 | 19. 0 | 18. 1 | 23. 0 | 33. 0 | 34. 0 |
| 20 | 26. 3 | 25. 9 | 26. 3 | 26. 3 | 25. 4 | 24. 9 | 24. 4 | 22. 9 | 27. 2 | 31. 1 | 37. 4 | 36. 9 |
| 21 | 24. 5 | 24. 5 | 24. 5 | 24. 0 | 23. 6 | 24. 0 | 24. 0 | 22. 5 | 25. 5 | 32. 0 | 37. 5 | 37. 5 |
| 22 | 25. 9 | 24. 9 | 25. 4 | 25. 9 | 25. 9 | 25. 4 | 24. 9 | 23. 4 | 24. 0 | 28. 8 | 31. 9 | 33. 9 |
| 23 | 20. 5 | 20. 5 | 19. 6 | 19. 6 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 2 | 17. 7 | 21. 7 | 24. 7 | 26. 2 | 28. 3 |
| 24 | 23. 7 | 23. 8 | 23. 8 | 23. 7 | 23. 7 | 23. 6 | 23. 7 | 23. 8 | 22. 8 | 23. 8 | 28. 6 | 31. 6 |
| 25 | 26. 4 | 26. 4 | 26. 4 | 26. 4 | 26. 4 | 26. 4 | 25. 8 | 25. 4 | 31. 4 | 34. 4 | 26. 2 | 37. 4 |
| 26 | 22. 8 | 22. 8 | 22. 8 | 22. 6 | 22. 6 | 22. 7 | 22. 7 | 22. 7 | 21. 9 | 27. 3 | 29. 3 | 30. 6 |
| 27 | 26. 4 | 25. 8 | 24. 8 | 24. 4 | 24. 2 | 23. 4 | 24. 2 | 23. 3 | 23. 8 | 35. 8 | 32. 3 | 34. 1 |
| 28 | 24. 8 | 24. 4 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 4 | 24. 7 | 27. 2 | 29. 3 | 32. 9 | 35. 8 |
| 29 | 29. 2 | 29. 0 | 28. 4 | 28. 2 | 28. 2 | 28. 2 | 28. 2 | 28. 1 | 31. 7 | 37. 1 | 41. 7 | 42. 7 |
| 30 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Moyen- nes | 24. 1 | 22. 9 | 23. 7 | 23. 8 | 23. 8 | 23. 3 | 23. 2 | 22. 3 | 25. 6 | 30. 3 | 31. 2 | 34. 8 |

Maximum : 47°. 6, le 18, à 15^h.

JUIN, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| 10. 8 | 12. 7 | 15. 3 | 11. 7 | 35. 8 | 31. 4 | 28. 8 | 27. 7 | 26. 8 | 25. 9 | 25. 8 | 25. 8 | 1 |
| 12. 3 | 15. 5 | 15. 5 | 15. 0 | 39. 0 | 32. 5 | 31. 0 | 28. 4 | 26. 6 | 26. 0 | 25. 8 | 26. 0 | 2 |
| 11. 0 | 14. 8 | 13. 1 | 11. 5 | 41. 0 | 35. 3 | 31. 3 | 31. 1 | 27. 2 | 26. 7 | 27. 0 | 26. 5 | 3 |
| 10. 7 | 10. 8 | 39. 9 | 39. 3 | 39. 3 | 32. 2 | 30. 8 | 29. 1 | 27. 7 | 26. 5 | 26. 6 | 26. 4 | 4 |
| 10. 9 | 12. 8 | 10. 9 | 39. 9 | 37. 9 | 32. 2 | 30. 3 | 29. 5 | 28. 9 | 27. 6 | 25. 9 | 26. 0 | 5 |
| 38. 3 | 39. 5 | 45. 4 | 46. 2 | 44. 3 | 36. 5 | 30. 7 | 29. 3 | 27. 5 | 27. 3 | 26. 6 | 26. 3 | 6 |
| 41. 3 | 42. 1 | 40. 9 | 37. 4 | 37. 5 | 30. 3 | 27. 4 | 26. 4 | 25. 4 | 24. 4 | 24. 3 | 23. 9 | 7 |
| 35. 2 | 34. 6 | 38. 1 | 38. 1 | 31. 1 | 28. 2 | 24. 6 | 23. 1 | 22. 1 | 21. 1 | 21. 2 | 21. 6 | 8 |
| 40. 2 | 42. 3 | 36. 4 | 39. 8 | 30. 7 | 27. 7 | 23. 7 | 24. 2 | 23. 7 | 22. 7 | 21. 7 | 21. 7 | 9 |
| 39. 2 | 39. 6 | 32. 2 | 41. 2 | 36. 7 | 33. 7 | 25. 7 | 24. 7 | 23. 7 | 22. 7 | 22. 0 | 21. 9 | 10 |
| 36. 3 | 41. 7 | 37. 9 | 37. 7 | 36. 8 | 32. 8 | 25. 0 | 23. 8 | 22. 5 | 21. 7 | 20. 8 | 20. 7 | 11 |
| 41. 1 | 41. 1 | 42. 1 | 41. 3 | 40. 1 | 33. 0 | 28. 1 | 27. 1 | 26. 1 | 26. 1 | 26. 1 | 25. 9 | 12 |
| 36. 6 | 45. 6 | 40. 8 | 44. 1 | 36. 8 | 31. 1 | 26. 0 | 24. 6 | 24. 1 | 24. 2 | 24. 1 | 24. 1 | 13 |
| 37. 1 | 38. 4 | 35. 1 | 33. 1 | 35. 1 | 30. 2 | 28. 2 | 28. 2 | 28. 0 | 27. 6 | 26. 6 | 26. 1 | 14 |
| 26. 0 | 28. 2 | 28. 0 | 26. 0 | 24. 2 | 23. 0 | 20. 1 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 9 | 20. 9 | 20. 5 | 15 |
| 30. 5 | 26. 5 | 26. 6 | 24. 3 | 22. 8 | 22. 4 | 20. 8 | 20. 5 | 20. 3 | 19. 0 | 18. 6 | 18. 5 | 16 |
| 34. 0 | 35. 0 | 36. 0 | 36. 5 | 36. 0 | 31. 9 | 26. 0 | 24. 9 | 24. 0 | 23. 0 | 23. 0 | 23. 0 | 17 |
| 39. 4 | 43. 6 | 44. 4 | 47. 6 | 43. 6 | 35. 5 | 29. 6 | 28. 6 | 27. 6 | 26. 6 | 26. 6 | 26. 6 | 18 |
| 35. 8 | 39. 1 | 45. 9 | 39. 0 | 33. 0 | 30. 0 | 25. 6 | 25. 0 | 24. 0 | 22. 0 | 21. 9 | 21. 8 | 19 |
| 39. 6 | 41. 9 | 42. 4 | 41. 5 | 39. 6 | 34. 9 | 29. 4 | 28. 4 | 27. 3 | 26. 4 | 25. 7 | 25. 4 | 20 |
| 39. 5 | 41. 5 | 41. 3 | 37. 7 | 37. 7 | 32. 6 | 27. 8 | 26. 5 | 25. 5 | 24. 5 | 24. 5 | 24. 5 | 21 |
| 35. 9 | 37. 0 | 37. 9 | 35. 4 | 26. 9 | 32. 9 | 27. 9 | 26. 9 | 25. 9 | 25. 7 | 25. 7 | 25. 7 | 22 |
| 30. 7 | 29. 6 | 29. 9 | 27. 8 | 27. 7 | 25. 2 | 22. 8 | 22. 2 | 21. 7 | 21. 7 | 21. 2 | 21. 7 | 23 |
| 34. 8 | 34. 8 | 34. 8 | 33. 8 | 34. 7 | 31. 3 | 25. 8 | 24. 8 | 23. 8 | 23. 3 | 22. 8 | 22. 6 | 24 |
| 39. 6 | 39. 4 | 38. 5 | 39. 3 | 41. 4 | 37. 0 | 30. 4 | 28. 9 | 28. 4 | 28. 4 | 28. 4 | 28. 4 | 25 |
| 31. 8 | 34. 3 | 34. 8 | 32. 8 | 26. 3 | 25. 8 | 24. 1 | 23. 3 | 22. 3 | 21. 9 | 21. 8 | 22. 0 | 26 |
| 36. 4 | 38. 3 | 40. 8 | 42. 2 | 40. 5 | 32. 3 | 29. 3 | 27. 4 | 27. 3 | 26. 3 | 26. 3 | 26. 3 | 27 |
| 35. 8 | 37. 8 | 40. 3 | 39. 8 | 39. 3 | 31. 8 | 27. 8 | 26. 3 | 25. 4 | 25. 3 | 24. 8 | 24. 6 | 28 |
| 42. 2 | 42. 2 | 45. 7 | 44. 2 | 40. 2 | 38. 2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 29 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 30 |
| 37. 3 | 37. 6 | 38. 9 | 37. 0 | 35. 8 | 31. 5 | 27. 1 | 26. 1 | 25. 1 | 24. 4 | 24. 1 | 24. 4 | Moyenne |

Minimum : 17°. 5, le 15, à 7^h. Oscillation = 30°. 1.

JUILLET, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 25. 0 | 24. 4 | 24. 0 | 24. 0 | 24. 0 | 24. 0 | 24. 5 | 23. 1 | 28. 4 | 33. 9 | 35. 9 | 38. 1 |
| 2 | 23. 4 | 23. 2 | 23. 2 | 23. 0 | 22. 3 | 22. 2 | 22. 0 | 21. 5 | 26. 2 | 26. 1 | 29. 0 | 32. 0 |
| 3 | 22. 3 | 21. 6 | 21. 5 | 21. 6 | 21. 6 | 22. 1 | 21. 7 | 20. 6 | 24. 6 | 27. 9 | 32. 5 | 32. 6 |
| 4 | 25. 6 | 25. 3 | 25. 3 | 25. 4 | 25. 6 | 25. 6 | 25. 4 | 24. 6 | 31. 7 | 35. 2 | 35. 6 | 37. 2 |
| 5 | 22. 9 | 22. 8 | 22. 8 | 22. 7 | 21. 8 | 21. 9 | 21. 9 | 21. 8 | 22. 8 | 28. 9 | 32. 4 | 32. 6 |
| 6 | 25. 8 | 25. 7 | 25. 0 | 24. 8 | 24. 3 | 24. 8 | 24. 8 | 23. 7 | 27. 8 | 30. 8 | 36. 8 | 39. 6 |
| 7 | 25. 4 | 24. 5 | 24. 5 | 25. 0 | 24. 9 | 23. 6 | 23. 4 | 23. 4 | 24. 3 | 27. 4 | 30. 6 | 31. 3 |
| 8 | 23. 8 | 23. 8 | 23. 8 | 23. 8 | 23. 8 | 24. 4 | 24. 7 | 23. 3 | 24. 8 | 27. 6 | 30. 5 | 32. 9 |
| 9 | 22. 5 | 22. 4 | 21. 5 | 21. 4 | 21. 4 | 21. 6 | 20. 9 | 20. 4 | 19. 9 | 20. 9 | 30. 4 | 30. 4 |
| 10 | 20. 4 | 20. 4 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 3 | 20. 4 | 20. 4 | 20. 4 | 20. 3 | 24. 0 | 25. 4 | 29. 4 |
| 11 | 23. 0 | 22. 5 | 22. 5 | 21. 6 | 21. 5 | 21. 4 | 29. 9 | 29. 5 | 23. 4 | 27. 5 | 31. 6 | 32. 7 |
| 12 | 19. 9 | 20. 0 | 20. 3 | 20. 4 | 20. 4 | 19. 9 | 19. 9 | 21. 5 | 24. 4 | 25. 3 | 26. 4 | 28. 4 |
| 13 | 18. 7 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 5 | 18. 2 | 18. 2 | 21. 6 | 23. 7 | 27. 7 | 28. 3 |
| 14 | 23. 1 | 22. 5 | 22. 2 | 21. 4 | 21. 4 | 21. 4 | 21. 4 | 20. 7 | 20. 4 | 27. 1 | 29. 5 | 30. 3 |
| 15 | 21. 2 | 20. 7 | 20. 7 | 20. 7 | 20. 6 | 20. 7 | 20. 7 | 19. 8 | 20. 2 | 21. 6 | 24. 6 | 26. 7 |
| 16 | 14. 6 | 14. 7 | 14. 8 | 14. 8 | 14. 6 | 14. 6 | 14. 6 | 13. 5 | 16. 6 | 18. 9 | 21. 7 | 18. 6 |
| 17 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 18. 0 | 17. 2 | 18. 9 | 20. 0 | 20. 9 |
| 18 | 24. 9 | 24. 9 | 24. 9 | 24. 8 | 24. 4 | 24. 3 | 24. 4 | 24. 4 | 23. 4 | 33. 3 | 32. 5 | 34. 3 |
| 19 | 28. 6 | 28. 3 | 28. 2 | 28. 1 | 27. 7 | 27. 5 | 27. 6 | 27. 2 | 28. 9 | 31. 1 | 33. 1 | 34. 1 |
| 20 | 23. 1 | 23. 0 | 22. 9 | 22. 3 | 22. 6 | 22. 1 | 22. 1 | 22. 0 | 22. 1 | 26. 1 | 29. 9 | 31. 6 |
| 21 | 21. 4 | 21. 4 | 21. 2 | 21. 0 | 20. 8 | 20. 7 | 20. 6 | 20. 0 | 22. 9 | 25. 9 | 26. 4 | 27. 9 |
| 22 | 21. 8 | 21. 8 | 21. 7 | 21. 7 | 21. 7 | 21. 7 | 21. 3 | 21. 1 | 20. 8 | 22. 7 | 28. 9 | 30. 0 |
| 23 | 18. 7 | 18. 7 | 18. 6 | 18. 6 | 18. 6 | 17. 2 | 16. 6 | 16. 6 | 24. 1 | 26. 6 | 28. 4 | 25. 8 |
| 24 | 18. 7 | 18. 5 | 19. 1 | 19. 2 | 19. 2 | 19. 2 | 19. 2 | 19. 2 | 21. 2 | 20. 2 | 24. 1 | 27. 1 |
| 25 | 23. 9 | 22. 9 | 22. 9 | 23. 1 | 22. 7 | 23. 1 | 23. 1 | 21. 9 | 26. 9 | 30. 0 | 32. 0 | 34. 4 |
| 26 | 25. 9 | 26. 4 | 25. 9 | 25. 0 | 25. 4 | 26. 0 | 25. 9 | 23. 0 | 29. 1 | 32. 9 | 35. 0 | 36. 9 |
| 27 | 26. 9 | 26. 9 | 27. 0 | 27. 3 | 27. 9 | 27. 8 | 27. 1 | 23. 9 | 29. 7 | 32. 5 | 35. 4 | 36. 8 |
| 28 | 22. 2 | 22. 2 | 22. 1 | 21. 2 | 21. 0 | 21. 1 | 21. 1 | 20. 2 | 22. 5 | 28. 2 | 31. 2 | 32. 2 |
| 29 | 23. 6 | 23. 6 | 24. 4 | 24. 1 | 23. 6 | 23. 6 | 23. 5 | 20. 2 | 25. 6 | 27. 6 | 31. 6 | 32. 6 |
| 30 | 23. 9 | 22. 2 | 22. 2 | 22. 2 | 22. 1 | 22. 0 | 22. 0 | 21. 2 | 24. 5 | 31. 6 | 35. 2 | 39. 7 |
| 31 | 20. 4 | 20. 4 | 19. 8 | 18. 5 | 19. 5 | 19. 4 | 18. 0 | 17. 4 | 16. 6 | 22. 5 | 34. 5 | 35. 7 |
| Moyennes | 22. 5 | 22. 3 | 22. 2 | 22. 0 | 21. 9 | 21. 9 | 22. 1 | 21. 3 | 23. 6 | 26. 9 | 30. 2 | 31. 6 |

Maximum : 45°. 0, le 30, à 15^h.

JUILLET, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| 39. 0 | 40. 1 | 42. 0 | 41. 0 | 39. 0 | 31. 6 | 28. 4 | 27. 1 | 27. 0 | 26. 5 | 26. 0 | 26. 0 | 1 |
| 31. 5 | 42. 0 | 39. 0 | 37. 5 | 34. 0 | 27. 9 | 25. 0 | 23. 9 | 23. 0 | 22. 2 | 22. 0 | 21. 9 | 2 |
| 33. 5 | 33. 6 | 34. 4 | 33. 7 | 30. 6 | 27. 7 | 25. 7 | 25. 3 | 24. 7 | 24. 5 | 24. 1 | 23. 1 | 3 |
| 37. 6 | 37. 6 | 41. 2 | 41. 8 | 39. 6 | 34. 6 | 29. 6 | 28. 7 | 27. 6 | 27. 4 | 26. 6 | 26. 6 | 4 |
| 34. 3 | 35. 9 | 34. 8 | 36. 7 | 33. 3 | 29. 8 | 26. 7 | 24. 9 | 24. 7 | 23. 8 | 23. 6 | 22. 9 | 5 |
| 41. 7 | 41. 8 | 41. 8 | 41. 8 | 39. 8 | 32. 6 | 27. 9 | 27. 0 | 26. 5 | 25. 8 | 25. 8 | 25. 8 | 6 |
| 31. 1 | 31. 3 | 31. 3 | 32. 3 | 32. 4 | 28. 5 | 26. 0 | 25. 2 | 25. 3 | 24. 3 | 24. 2 | 24. 3 | 7 |
| 33. 8 | 34. 6 | 32. 8 | 34. 3 | 33. 7 | 29. 8 | 27. 7 | 26. 7 | 25. 8 | 25. 7 | 25. 7 | 25. 3 | 8 |
| 30. 4 | 31. 4 | 32. 6 | 33. 4 | 31. 4 | 28. 4 | 24. 9 | 24. 3 | 23. 4 | 23. 1 | 22. 5 | 22. 3 | 9 |
| 31. 5 | 31. 4 | 33. 9 | 32. 9 | 32. 5 | 27. 4 | 24. 3 | 22. 4 | 22. 4 | 21. 9 | 21. 5 | 20. 4 | 10 |
| 35. 5 | 36. 0 | 36. 1 | 35. 5 | 35. 5 | 32. 3 | 26. 3 | 24. 5 | 24. 0 | 23. 5 | 23. 5 | 23. 0 | 11 |
| 30. 6 | 30. 3 | 28. 4 | 30. 0 | 30. 4 | 25. 4 | 23. 3 | 21. 4 | 20. 8 | 20. 3 | 19. 9 | 19. 4 | 12 |
| 29. 9 | 31. 8 | 36. 7 | 31. 7 | 26. 7 | 26. 2 | 22. 5 | 21. 5 | 20. 7 | 20. 6 | 20. 2 | 20. 4 | 13 |
| 29. 5 | 32. 4 | 31. 4 | 32. 9 | 29. 9 | 26. 4 | 24. 4 | 23. 8 | 23. 5 | 23. 5 | 23. 4 | 23. 4 | 14 |
| 29. 7 | 34. 5 | 36. 2 | 36. 6 | 36. 8 | 29. 7 | 23. 7 | 22. 7 | 21. 7 | 21. 7 | 21. 7 | 21. 1 | 15 |
| 19. 6 | 18. 6 | 19. 1 | 21. 6 | 20. 4 | 19. 7 | 18. 6 | 17. 7 | 17. 7 | 17. 6 | 17. 6 | 17. 6 | 16 |
| 27. 5 | 27. 0 | 27. 0 | 25. 5 | 23. 0 | 23. 0 | 19. 1 | 18. 2 | 18. 0 | 18. 1 | 17. 5 | 17. 3 | 17 |
| 36. 4 | 35. 4 | 31. 4 | 32. 5 | 32. 4 | 29. 4 | 28. 2 | 26. 4 | 26. 4 | 26. 4 | 26. 3 | 26. 2 | 18 |
| 35. 1 | 36. 1 | ... | ... | ... | ... | 29. 7 | 28. 2 | 27. 6 | 27. 1 | 26. 1 | 26. 1 | 19 |
| 32. 1 | 33. 6 | ... | ... | ... | 29. 1 | 26. 1 | 26. 1 | 25. 9 | 25. 5 | 25. 6 | 24. 9 | 20 |
| 27. 9 | 28. 9 | 28. 9 | 27. 9 | 29. 7 | 26. 9 | 22. 8 | 22. 4 | 20. 9 | 20. 3 | 19. 9 | 19. 9 | 21 |
| 31. 3 | 32. 8 | 33. 3 | 33. 8 | 33. 8 | 31. 8 | 25. 3 | 23. 8 | 22. 8 | 22. 3 | 21. 9 | 21. 8 | 22 |
| 26. 8 | 31. 6 | 30. 8 | 29. 1 | 29. 1 | 25. 8 | 23. 9 | 22. 7 | 22. 7 | 22. 1 | 21. 6 | 21. 5 | 23 |
| 26. 7 | 27. 1 | 29. 1 | 28. 7 | 24. 4 | 22. 2 | 19. 2 | 19. 2 | 18. 3 | 17. 2 | 17. 2 | 17. 2 | 24 |
| 34. 0 | 35. 4 | 36. 9 | 35. 9 | 36. 9 | 33. 0 | 26. 7 | 25. 4 | 24. 9 | 23. 9 | 23. 4 | 23. 4 | 25 |
| 38. 5 | 40. 1 | 40. 9 | 40. 9 | 39. 9 | 36. 8 | 29. 9 | 28. 9 | 27. 9 | 26. 9 | 27. 4 | 26. 8 | 26 |
| 37. 8 | 38. 9 | 40. 0 | 39. 9 | 39. 9 | 35. 9 | 29. 7 | 28. 9 | 27. 9 | 27. 6 | 27. 1 | 26. 9 | 27 |
| 33. 7 | 34. 9 | 35. 7 | 36. 2 | 35. 2 | 31. 2 | 26. 1 | 25. 2 | 25. 1 | 24. 2 | 23. 1 | 22. 3 | 28 |
| 35. 6 | 35. 1 | 34. 6 | 38. 7 | 36. 6 | 33. 5 | 27. 5 | 26. 6 | 25. 9 | 25. 6 | 25. 6 | 25. 6 | 29 |
| 38. 2 | 42. 2 | 43. 4 | 45. 0 | 44. 1 | 37. 1 | 28. 1 | 26. 2 | 25. 2 | 24. 1 | 23. 8 | 24. 1 | 30 |
| 36. 4 | 36. 5 | 39. 5 | 38. 5 | 41. 4 | 35. 8 | 26. 5 | 24. 8 | 24. 5 | 22. 5 | 21. 5 | 20. 8 | 31 |
| 32. 8 | 33. 8 | 34. 6 | 34. 8 | 33. 5 | 29. 9 | 27. 6 | 24. 5 | 23. 7 | 23. 4 | 23. 1 | 22. 8 | Moyenne |

Minimum : 13°. 5, le 16, à 7^h. Oscillation=31°. 5.

AOUT, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 24. 0 | 23. 8 | 23. 5 | 23. 6 | 23. 4 | 22. 9 | 21. 8 | 21. 7 | 22. 8 | 29. 7 | 32. 7 | 38. 6 |
| 2 | 22. 0 | 21. 8 | 22. 0 | 22. 0 | 22. 0 | 22. 0 | 22. 0 | 22. 0 | 23. 9 | 25. 8 | 26. 9 | 30. 2 |
| 3 | 22. 9 | 22. 9 | 22. 9 | 23. 1 | 23. 4 | 23. 7 | 23. 9 | 22. 8 | 23. 4 | 27. 0 | 28. 4 | 31. 7 |
| 4 | 18. 3 | 17. 3 | 16. 2 | 15. 8 | 15. 4 | 15. 4 | 15. 3 | 15. 3 | 16. 8 | 21. 3 | 24. 3 | 26. 3 |
| 5 | 25. 4 | 23. 9 | 24. 1 | 23. 5 | 23. 0 | 22. 8 | 22. 8 | 22. 6 | 23. 6 | 27. 5 | 28. 6 | 31. 4 |
| 6 | 23. 4 | 23. 4 | 23. 4 | 22. 0 | 21. 8 | 21. 7 | 21. 5 | 21. 4 | 22. 5 | 28. 6 | 32. 5 | 35. 3 |
| 7 | 23. 4 | 23. 5 | 23. 5 | 23. 1 | 23. 1 | 22. 6 | 22. 6 | 21. 7 | 23. 6 | 26. 6 | 28. 6 | 31. 6 |
| 8 | 19. 8 | 19. 8 | 19. 6 | 18. 7 | 18. 8 | 17. 8 | 17. 7 | 16. 9 | 19. 0 | 20. 7 | 24. 7 | 27. 3 |
| 9 | 24. 0 | 22. 9 | 22. 8 | 22. 7 | 22. 7 | 22. 7 | 22. 1 | 21. 4 | 20. 9 | 26. 4 | 28. 4 | 29. 4 |
| 10 | 22. 2 | 22. 4 | 22. 6 | 22. 1 | 20. 7 | 20. 4 | 20. 3 | 20. 2 | 22. 7 | 26. 1 | 28. 2 | 30. 2 |
| 11 | 21. 6 | 21. 6 | 22. 1 | 22. 1 | 21. 6 | 20. 9 | 20. 6 | 17. 6 | 19. 8 | 25. 6 | 29. 6 | 30. 7 |
| 12 | 25. 1 | 25. 1 | 25. 1 | 24. 9 | 24. 3 | 23. 6 | 23. 1 | 21. 1 | 28. 1 | 31. 1 | 37. 1 | 41. 2 |
| 13 | 24. 4 | 23. 8 | 23. 7 | 23. 7 | 23. 6 | 23. 6 | 23. 6 | 23. 2 | 26. 1 | 33. 1 | 36. 6 | 38. 6 |
| 14 | 27. 2 | 27. 2 | 27. 2 | 26. 7 | 26. 3 | 26. 2 | 25. 7 | 23. 2 | 33. 3 | 31. 2 | 35. 2 | 39. 7 |
| 15 | 26. 6 | 26. 3 | 26. 3 | 25. 8 | 26. 3 | 25. 8 | 25. 8 | 23. 5 | 29. 5 | 33. 8 | 37. 7 | 43. 0 |
| 16 | 22. 9 | 22. 6 | 23. 0 | 23. 0 | 22. 5 | 22. 4 | 21. 5 | 19. 5 | 22. 5 | 28. 5 | 32. 6 | 36. 9 |
| 17 | 27. 5 | 26. 7 | 26. 5 | 26. 4 | 26. 1 | 25. 9 | 25. 5 | 25. 0 | 31. 1 | 33. 0 | 38. 6 | 46. 7 |
| 18 | 22. 1 | 21. 8 | 21. 9 | 21. 9 | 22. 1 | 22. 3 | 22. 3 | 21. 7 | 24. 4 | 32. 5 | 25. 4 | 36. 4 |
| 19 | 27. 7 | 27. 6 | 27. 6 | 27. 1 | 27. 6 | 27. 6 | 27. 6 | 26. 6 | 31. 8 | 34. 7 | 36. 8 | 38. 6 |
| 20 | 21. 9 | 21. 0 | 21. 8 | 21. 9 | 20. 9 | 20. 9 | 20. 9 | 20. 9 | 25. 9 | 29. 8 | 32. 0 | 33. 8 |
| 21 | 26. 9 | 26. 0 | 24. 9 | 24. 9 | 24. 4 | 24. 6 | 24. 7 | 24. 3 | 27. 9 | 30. 8 | 35. 4 | 35. 9 |
| 22 | 21. 3 | 21. 4 | 21. 3 | 21. 3 | 21. 5 | 21. 8 | 21. 8 | 21. 5 | 20. 8 | 21. 2 | 25. 3 | 29. 3 |
| 23 | 19. 4 | 19. 4 | 19. 3 | 18. 9 | 18. 7 | 18. 6 | 18. 7 | 18. 3 | 20. 3 | 22. 7 | 23. 0 | 26. 9 |
| 24 | 27. 9 | 27. 9 | 27. 9 | 27. 7 | 27. 0 | 26. 9 | 26. 9 | 26. 4 | 30. 9 | 32. 4 | 32. 9 | 35. 9 |
| 25 | 21. 0 | 20. 8 | 20. 7 | 20. 9 | 20. 9 | 20. 9 | 20. 6 | 20. 0 | 21. 0 | 26. 0 | 29. 5 | 30. 2 |
| 26 | 24. 7 | 24. 5 | 24. 8 | 24. 9 | 24. 9 | 24. 9 | 24. 9 | 24. 8 | 25. 0 | 31. 9 | 31. 9 | 31. 9 |
| 27 | 27. 0 | 26. 9 | 26. 5 | 26. 9 | 25. 9 | 26. 1 | 25. 1 | 26. 6 | 30. 2 | 34. 0 | 37. 1 | 40. 1 |
| 28 | 21. 6 | 21. 6 | 21. 6 | 21. 4 | 21. 5 | 21. 5 | 21. 1 | 19. 6 | 30. 6 | 33. 6 | 35. 3 | 42. 5 |
| 29 | 23. 6 | 22. 7 | 22. 6 | 22. 3 | 21. 9 | 21. 6 | 21. 5 | 23. 6 | 29. 6 | 36. 1 | 37. 2 | 42. 6 |
| 30 | 23. 8 | 23. 8 | 23. 7 | 23. 3 | 23. 3 | 22. 9 | 22. 9 | 22. 7 | 21. 8 | 23. 3 | 26. 8 | 31. 0 |
| 31 | 21. 3 | 21. 3 | 21. 3 | 21. 0 | 20. 4 | 20. 4 | 20. 2 | 19. 7 | 19. 6 | 22. 4 | 22. 3 | 22. 6 |
| Moyennes | 23. 5 | 23. 2 | 23. 2 | 23. 0 | 22. 7 | 22. 6 | 22. 4 | 21. 8 | 24. 8 | 25. 5 | 31. 3 | 39. 0 |

Maximum: 48°. 6, le 12, à 14^h.

AOUT, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 40. 7 | 42. 7 | 45. 7 | 40. 7 | 35. 7 | 40. 7 | 24. 7 | 23. 9 | 23. 2 | 22. 6 | 21. 9 | 21. 3 | 1 |
| 30. 5 | 31. 1 | 32. 1 | 33. 0 | 30. 0 | 28. 0 | 25. 1 | 24. 5 | 24. 5 | 24. 5 | 24. 0 | 23. 5 | 2 |
| 32. 9 | 33. 4 | 34. 1 | 35. 4 | 30. 4 | 27. 5 | 21. 9 | 22. 9 | 22. 9 | 22. 9 | 22. 9 | 22. 9 | 3 |
| 25. 8 | 28. 3 | 28. 3 | 27. 3 | 26. 8 | 24. 5 | 22. 3 | 21. 8 | 21. 8 | 21. 3 | 21. 3 | 21. 2 | 4 |
| 35. 5 | 36. 3 | 37. 6 | 36. 7 | 37. 9 | 29. 7 | 27. 5 | 26. 1 | 24. 7 | 24. 1 | 24. 1 | 23. 1 | 5 |
| 35. 3 | 34. 6 | 33. 3 | 32. 5 | 30. 5 | 29. 5 | 28. 0 | 27. 4 | 26. 0 | 25. 5 | 25. 1 | 24. 5 | 6 |
| 31. 5 | 32. 4 | 35. 1 | 34. 7 | 33. 6 | 31. 6 | 26. 0 | 24. 1 | 24. 4 | 23. 6 | 23. 6 | 23. 6 | 7 |
| 28. 7 | 27. 8 | 27. 8 | 26. 8 | 28. 4 | 24. 8 | 22. 7 | 21. 8 | 21. 8 | 21. 8 | 20. 9 | 20. 7 | 8 |
| 30. 4 | 33. 9 | 33. 9 | 31. 7 | 30. 0 | 28. 9 | 24. 9 | 23. 4 | 22. 9 | 22. 2 | 22. 2 | 21. 9 | 9 |
| 31. 2 | 33. 1 | 33. 8 | 34. 0 | 34. 2 | 30. 1 | 26. 0 | 25. 0 | 24. 1 | 23. 2 | 23. 2 | 22. 7 | 10 |
| 35. 6 | 38. 6 | 39. 9 | 40. 6 | 39. 6 | 35. 6 | 27. 6 | 26. 1 | 24. 7 | 24. 4 | 23. 6 | 22. 6 | 11 |
| 46. 9 | 46. 1 | 48. 6 | 47. 1 | 45. 1 | 42. 1 | 32. 2 | 30. 6 | 29. 2 | 28. 1 | 27. 2 | 27. 1 | 12 |
| 40. 7 | 43. 6 | 43. 7 | 44. 1 | 41. 7 | 36. 5 | 28. 6 | 26. 6 | 25. 6 | 24. 6 | 24. 6 | 24. 1 | 13 |
| 44. 0 | 44. 2 | 45. 2 | 44. 5 | 44. 2 | 40. 2 | 33. 4 | 31. 4 | 30. 2 | 27. 8 | 28. 1 | 27. 2 | 14 |
| 43. 8 | 46. 8 | 45. 3 | 43. 8 | 43. 8 | 41. 8 | 31. 9 | 30. 7 | 28. 8 | 28. 1 | 27. 4 | 26. 5 | 15 |
| 39. 8 | 43. 2 | 45. 4 | 44. 0 | 36. 0 | 35. 5 | 28. 5 | 26. 5 | 26. 0 | 25. 0 | 24. 7 | 24. 5 | 16 |
| 46. 3 | 47. 0 | 47. 1 | 41. 4 | 40. 3 | 38. 5 | 30. 4 | 28. 5 | 27. 5 | 27. 4 | 26. 6 | 26. 5 | 17 |
| 40. 4 | 44. 4 | 46. 9 | 46. 9 | 42. 0 | 35. 4 | 28. 4 | 25. 9 | 24. 5 | 24. 2 | 23. 5 | 23. 2 | 18 |
| 38. 9 | 39. 6 | 39. 6 | 39. 5 | 38. 6 | 35. 1 | 30. 6 | 29. 5 | 28. 6 | 27. 7 | 27. 6 | 27. 6 | 19 |
| 35. 0 | 33. 0 | 32. 4 | 31. 8 | 27. 9 | 27. 9 | 25. 9 | 25. 4 | 24. 9 | 24. 0 | 23. 9 | 23. 9 | 20 |
| 35. 4 | 37. 4 | 35. 8 | 36. 8 | 33. 4 | 31. 9 | 28. 4 | 26. 9 | 26. 0 | 25. 9 | 25. 4 | 25. 0 | 21 |
| 33. 3 | 34. 3 | 35. 5 | 34. 3 | 32. 4 | 30. 3 | 24. 8 | 23. 3 | 22. 3 | 21. 8 | 21. 5 | 21. 5 | 22 |
| 27. 0 | 28. 8 | 28. 6 | 27. 9 | 25. 8 | 21. 9 | 21. 0 | 20. 9 | 20. 7 | 20. 7 | 19. 8 | 19. 8 | 23 |
| 36. 9 | 39. 4 | 39. 4 | 37. 8 | 35. 4 | 35. 9 | 30. 9 | 30. 8 | 29. 9 | 29. 7 | 28. 8 | 28. 1 | 24 |
| 33. 2 | 35. 0 | 35. 2 | 36. 5 | 33. 9 | 28. 0 | 24. 9 | 24. 9 | 23. 8 | 23. 0 | 22. 0 | 21. 8 | 25 |
| 35. 9 | 40. 4 | 37. 9 | 35. 4 | 36. 8 | 32. 8 | 27. 8 | 26. 0 | 25. 0 | 24. 4 | 24. 4 | 23. 9 | 26 |
| 44. 9 | 47. 0 | 44. 0 | 40. 5 | 41. 0 | 41. 8 | 32. 5 | 30. 3 | 29. 3 | 29. 0 | 28. 0 | 27. 1 | 27 |
| 40. 5 | 42. 7 | 40. 5 | 41. 1 | 36. 6 | 33. 9 | 31. 0 | 28. 6 | 26. 7 | 26. 1 | 26. 4 | 25. 6 | 28 |
| 44. 6 | 37. 5 | 46. 5 | 42. 6 | 43. 7 | 30. 6 | 26. 6 | 25. 6 | 24. 6 | 24. 6 | 24. 6 | 24. 1 | 29 |
| 34. 8 | 38. 7 | 39. 8 | 40. 7 | 36. 8 | 28. 4 | 25. 0 | 24. 8 | 24. 8 | 24. 8 | 23. 9 | 23. 9 | 30 |
| 31. 9 | 34. 5 | 36. 9 | 28. 3 | 25. 4 | 24. 2 | 22. 5 | 22. 4 | 22. 2 | 21. 5 | 21. 4 | 20. 5 | 31 |
| 36. 5 | 37. 9 | 38. 5 | 37. 3 | 35. 4 | 32. 3 | 27. 1 | 26. 0 | 25. 2 | 24. 6 | 23. 9 | 23. 8 | Moyen- nes |

Minimum : 15°. 3, le 4, à 6 et 7^h. Oscillation=33°.3.

SEPTEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 27. 4 | 27. 4 | 25. 6 | 25. 3 | 25. 4 | 24. 5 | 25. 0 | 24. 8 | 29. 7 | 33. 3 | 37. 4 | 39. 5 |
| 2 | 23. 9 | 23. 7 | 23. 7 | 23. 2 | 22. 7 | 22. 7 | 22. 7 | 22. 7 | 25. 7 | 29. 7 | 33. 5 | 34. 7 |
| 3 | 31. 5 | 31. 1 | 30. 8 | 30. 9 | 30. 5 | 30. 4 | 30. 3 | 29. 6 | 33. 5 | 34. 6 | 36. 5 | 39. 0 |
| 4 | 25. 1 | 24. 7 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 3 | 24. 5 | 26. 4 | 29. 4 | 33. 7 | 31. 4 |
| 5 | 19. 6 | 19. 6 | 19. 5 | 19. 5 | 19. 3 | 18. 9 | 18. 6 | 18. 6 | 23. 1 | 27. 6 | 27. 6 | 30. 7 |
| 6 | 22. 7 | 22. 6 | 22. 6 | 22. 1 | 21. 9 | 21. 9 | 22. 0 | 21. 7 | 23. 3 | 27. 5 | 31. 6 | 34. 6 |
| 7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 8 | 20. 9 | 20. 1 | 20. 1 | 20. 1 | 20. 0 | 20. 1 | 20. 0 | 20. 1 | 25. 9 | 26. 0 | 27. 8 | 30. 5 |
| 9 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 10 | 27. 9 | 27. 2 | 26. 9 | 26. 5 | 26. 0 | 26. 0 | 25. 8 | 27. 7 | 29. 9 | 30. 0 | 34. 5 | 37. 5 |
| 11 | 27. 3 | 27. 1 | 27. 2 | 27. 2 | 26. 8 | 26. 3 | 26. 3 | 26. 1 | 26. 2 | 37. 0 | 38. 5 | 40. 3 |
| 12 | 24. 4 | 24. 4 | 24. 4 | 24. 4 | 24. 4 | 24. 4 | 24. 4 | 23. 9 | 23. 9 | 31. 6 | 30. 4 | 36. 9 |
| 13 | 27. 4 | 27. 3 | 27. 3 | 27. 3 | 27. 4 | 27. 4 | 27. 5 | 27. 3 | 30. 6 | 36. 2 | 35. 2 | 37. 8 |
| 14 | 26. 9 | 26. 8 | 25. 9 | 25. 9 | 25. 4 | 25. 1 | 25. 4 | 29. 9 | 32. 9 | 36. 0 | 40. 0 | 42. 4 |
| 15 | 26. 4 | 26. 3 | 26. 1 | 25. 9 | 25. 3 | 25. 0 | 24. 9 | 24. 8 | 27. 9 | 35. 4 | 40. 9 | 42. 4 |
| 16 | 24. 7 | 24. 9 | 24. 4 | 24. 2 | 24. 2 | 24. 1 | 23. 2 | 24. 2 | 27. 1 | 28. 9 | 33. 1 | 35. 1 |
| 17 | 30. 2 | 29. 7 | 28. 3 | 28. 3 | 27. 7 | 27. 3 | 26. 9 | 26. 8 | 29. 3 | 34. 8 | 40. 7 | 41. 7 |
| 18 | 29. 8 | 29. 3 | 28. 8 | 28. 8 | 28. 5 | 28. 5 | 27. 8 | 30. 8 | 32. 9 | 37. 8 | 41. 0 | 45. 0 |
| 19 | 26. 5 | 26. 1 | 25. 7 | 25. 7 | 25. 6 | 25. 6 | 25. 6 | 26. 6 | 31. 6 | 32. 6 | 33. 6 | 38. 6 |
| 20 | 22. 5 | 21. 6 | 21. 4 | 21. 3 | 21. 2 | 20. 7 | 20. 0 | 24. 6 | 26. 6 | 29. 1 | 32. 5 | 31. 5 |
| 21 | 22. 6 | 22. 1 | 21. 9 | 21. 8 | 21. 6 | 21. 6 | 21. 1 | 21. 1 | 26. 6 | 32. 6 | 32. 6 | 32. 6 |
| 22 | 24. 7 | 24. 7 | 24. 7 | 24. 2 | 24. 0 | 24. 0 | 24. 2 | 23. 7 | 24. 7 | 27. 3 | 30. 5 | 34. 8 |
| 23 | 27. 0 | 26. 2 | 25. 7 | 25. 3 | 25. 2 | 25. 1 | 24. 7 | 29. 2 | 31. 2 | 35. 2 | 37. 8 | 39. 2 |
| 24 | 26. 0 | 25. 9 | 25. 5 | 25. 5 | 25. 9 | 26. 0 | 25. 8 | 25. 8 | 28. 1 | 32. 3 | 33. 0 | 35. 5 |
| 25 | 26. 7 | 25. 7 | 25. 8 | 25. 7 | 25. 6 | 25. 2 | 25. 1 | 30. 8 | 37. 6 | 41. 2 | 45. 7 | 48. 7 |
| 26 | 24. 1 | 23. 7 | 23. 2 | 22. 8 | 22. 7 | 22. 6 | 21. 7 | 29. 7 | 35. 8 | 38. 8 | 43. 7 | 46. 6 |
| 27 | 25. 0 | 24. 6 | 24. 5 | 24. 5 | 24. 6 | 24. 5 | 23. 4 | 28. 5 | 36. 5 | 40. 5 | 42. 9 | 43. 4 |
| 28 | 27. 9 | 27. 3 | 26. 1 | 26. 0 | 25. 3 | 25. 1 | 24. 7 | 25. 9 | 36. 2 | 41. 1 | 44. 1 | 46. 2 |
| 29 | 27. 3 | 26. 9 | 26. 8 | 26. 4 | 26. 2 | 26. 0 | 26. 1 | 30. 8 | 34. 2 | 38. 5 | 42. 3 | 43. 5 |
| 30 | 25. 5 | 25. 5 | 25. 5 | 25. 5 | 25. 4 | 25. 4 | 25. 4 | 24. 5 | 25. 6 | 30. 4 | 30. 5 | 33. 5 |
| Moyennes | 25. 7 | 25. 4 | 25. 0 | 24. 5 | 24. 7 | 24. 5 | 24. 3 | 25. 8 | 29. 3 | 33. 4 | 36. 1 | 38. 1 |

Maximum : 50°. 2, le 25, à 13^h.

SEPTEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| 40. 9 | 41. 5 | 38. 6 | 34. 5 | 34. 5 | 33. 0 | 31. 0 | 29. 4 | 29. 4 | 29. 0 | 28. 5 | 27. 5 | 1 |
| 35. 7 | 35. 7 | 38. 8 | 35. 7 | 33. 0 | 30. 8 | 28. 7 | 26. 9 | 26. 6 | 26. 4 | 25. 7 | 25. 7 | 2 |
| 31. 4 | 42. 4 | 42. 3 | 41. 7 | 39. 5 | 33. 6 | 31. 5 | 31. 6 | 31. 4 | 30. 6 | 30. 3 | 29. 5 | 3 |
| 33. 4 | 36. 2 | 35. 3 | 35. 3 | 33. 3 | 30. 2 | 25. 3 | 25. 5 | 25. 2 | 25. 1 | 25. 1 | 24. 8 | 4 |
| 29. 1 | 28. 6 | 30. 6 | 27. 6 | 26. 6 | 23. 8 | 23. 5 | 23. 6 | 21. 0 | 20. 6 | 20. 6 | 20. 6 | 5 |
| 38. 7 | 38. 5 | 38. 7 | 39. 2 | 39. 7 | 36. 2 | 28. 0 | ... | ... | ... | ... | ... | 6 |
| ... | 45. 5 | 45. 4 | 41. 4 | 41. 5 | 35. 5 | 32. 5 | 31. 3 | 30. 6 | 30. 3 | 29. 0 | 28. 5 | 7 |
| 29. 0 | 28. 9 | 32. 1 | 28. 1 | 27. 3 | 27. 3 | 23. 4 | 22. 0 | 22. 0 | 21. 9 | 21. 3 | 21. 1 | 8 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 9 |
| 41. 0 | 41. 5 | 42. 0 | 41. 7 | 41. 1 | 39. 0 | 31. 0 | 29. 4 | 29. 0 | 29. 0 | 29. 2 | 29. 1 | 10 |
| 43. 3 | 43. 3 | 43. 8 | 44. 3 | 40. 3 | 34. 4 | 30. 1 | 28. 3 | 28. 2 | 27. 8 | 27. 0 | 27. 0 | 11 |
| 37. 9 | 41. 4 | 42. 4 | 41. 4 | 41. 4 | 38. 3 | 29. 4 | 27. 4 | 26. 4 | 25. 5 | 25. 4 | 25. 3 | 12 |
| 37. 8 | 42. 1 | 46. 4 | 40. 8 | 41. 6 | 40. 3 | 31. 4 | 29. 4 | 28. 8 | 28. 1 | 27. 3 | 26. 4 | 13 |
| 41. 0 | 45. 9 | 44. 9 | 45. 0 | 45. 9 | 44. 4 | 34. 5 | 32. 4 | 30. 5 | 29. 6 | 28. 9 | 27. 9 | 14 |
| 42. 9 | 43. 4 | 45. 0 | 44. 8 | 43. 2 | 34. 9 | 32. 8 | 31. 8 | 31. 0 | 30. 6 | 30. 0 | 29. 7 | 15 |
| 36. 6 | 37. 9 | 38. 9 | 38. 4 | 33. 2 | 30. 2 | 27. 2 | 25. 9 | 25. 0 | 23. 7 | 23. 9 | 23. 5 | 16 |
| 43. 3 | 44. 7 | 45. 3 | 44. 9 | 44. 1 | 41. 4 | 34. 4 | 32. 6 | 31. 0 | 29. 8 | 29. 1 | 28. 8 | 17 |
| 46. 8 | 47. 3 | 48. 7 | 48. 8 | 45. 9 | 42. 6 | 35. 3 | 33. 8 | 32. 8 | 32. 2 | 30. 9 | 30. 7 | 18 |
| 37. 7 | 39. 8 | 38. 3 | 36. 9 | 38. 6 | 36. 5 | 30. 1 | 28. 5 | 28. 5 | 26. 6 | 25. 8 | 24. 9 | 19 |
| 33. 2 | 35. 1 | 39. 0 | 37. 4 | 33. 7 | 33. 8 | 27. 6 | 25. 9 | 24. 8 | 23. 7 | 23. 5 | 22. 6 | 20 |
| 34. 1 | 35. 6 | 40. 1 | 33. 6 | 30. 6 | 30. 3 | 27. 6 | 25. 7 | 25. 6 | 25. 4 | 25. 4 | 25. 3 | 21 |
| 34. 7 | 39. 7 | 38. 6 | 38. 8 | 39. 6 | 34. 3 | 28. 8 | 26. 7 | 25. 7 | 24. 8 | 24. 0 | 23. 7 | 22 |
| 43. 2 | 40. 2 | 45. 2 | 41. 7 | 42. 7 | 39. 2 | 33. 2 | 31. 3 | 29. 8 | 29. 0 | 28. 2 | 27. 2 | 23 |
| 40. 2 | 41. 1 | 42. 9 | 41. 2 | 42. 2 | 37. 0 | 32. 1 | 29. 9 | 29. 0 | 27. 8 | 27. 0 | 26. 4 | 24 |
| 49. 7 | 50. 2 | 48. 7 | 48. 2 | 47. 1 | 43. 7 | 34. 7 | 31. 7 | 30. 2 | 29. 2 | 28. 6 | 28. 0 | 25 |
| 48. 7 | 47. 7 | 42. 7 | 44. 3 | 41. 6 | 35. 5 | 31. 8 | 29. 7 | 28. 7 | 27. 7 | 27. 3 | 27. 4 | 26 |
| 45. 5 | 44. 5 | 47. 5 | 39. 1 | 36. 5 | 33. 0 | 30. 5 | 28. 9 | 27. 6 | 26. 9 | 26. 6 | 26. 5 | 27 |
| 49. 1 | 49. 0 | 50. 0 | 48. 1 | 44. 9 | 37. 7 | 33. 1 | 31. 2 | 30. 1 | 29. 0 | 28. 1 | 27. 1 | 28 |
| 43. 3 | 43. 5 | 37. 3 | 35. 4 | 33. 4 | 31. 0 | 29. 3 | 28. 3 | 28. 3 | 27. 6 | 26. 3 | 26. 1 | 29 |
| 32. 5 | 34. 7 | 35. 4 | 32. 7 | 36. 5 | 32. 5 | 28. 5 | 27. 5 | 27. 0 | 25. 9 | 26. 0 | 25. 7 | 30 |
| 39. 4 | 40. 8 | 38. 0 | 36. 9 | 37. 8 | 35. 1 | 30. 2 | 28. 7 | 28. 0 | 27. 2 | 26. 7 | 26. 3 | Moyenne |

Minimum : 18°. 6, le 5, à 6 et 7^h. Oscillation = 31°. 6.

OCTOBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 24. 0 | 23. 5 | 23. 3 | 23. 0 | 23. 0 | 23. 0 | 23. 0 | 22. 3 | 25. 8 | 30. 0 | 35. 0 | 38. 5 |
| 2 | 25. 1 | 24. 5 | 24. 2 | 24. 2 | 24. 1 | 24. 1 | 24. 0 | 24. 2 | 31. 2 | 33. 2 | 35. 7 | 36. 2 |
| 3 | 26. 6 | 26. 7 | 26. 3 | 25. 1 | 24. 5 | 23. 7 | 22. 7 | 30. 2 | 34. 7 | 40. 2 | 41. 7 | 41. 7 |
| 4 | 25. 6 | 25. 4 | 24. 6 | 24. 6 | 24. 4 | 23. 4 | 22. 4 | 29. 5 | 32. 9 | 37. 9 | 43. 2 | 43. 5 |
| 5 | 20. 8 | 20. 8 | 20. 8 | 20. 8 | 20. 5 | 19. 8 | 26. 3 | 27. 6 | 34. 3 | 35. 7 | 39. 8 | |
| 6 | 22. 9 | 23. 0 | 23. 1 | 23. 1 | 23. 1 | 23. 1 | 21. 3 | 25. 6 | 28. 6 | 28. 2 | 27. 8 | 30. 2 |
| 7 | 26. 6 | 26. 6 | 26. 5 | 26. 4 | 26. 4 | 26. 1 | 25. 4 | 33. 9 | 35. 7 | 37. 5 | 43. 6 | 42. 4 |
| 8 | 13. 5 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 12. 8 | 12. 5 | 12. 1 | 12. 0 | 19. 5 | .. . | 30. 4 | 31. 8 |
| 9 | 22. 4 | 21. 3 | 21. 3 | 21. 3 | 21. 4 | 21. 4 | 24. 8 | 33. 2 | .. . | .. . | .. . | .. . |
| 10 | 28. 5 | 28. 2 | 28. 0 | 28. 3 | 28. 3 | 28. 0 | 26. 5 | 33. 5 | 34. 0 | 38. 2 | .. . | .. . |
| 11 | 30. 9 | 30. 9 | 30. 9 | 30. 4 | 30. 1 | 29. 9 | 29. 7 | 33. 9 | 35. 9 | 35. 4 | 40. 6 | 42. 1 |
| 12 | 24. 9 | 24. 4 | 24. 0 | 23. 8 | 23. 3 | 22. 8 | 22. 3 | 26. 7 | 29. 5 | 33. 6 | 34. 9 | 34. 9 |
| 13 | 25. 8 | 26. 0 | 26. 2 | 26. 4 | 26. 5 | 25. 5 | 25. 1 | 26. 7 | 28. 4 | 30. 2 | 32. 3 | 36. 9 |
| 14 | 26. 9 | 26. 4 | 26. 2 | 25. 9 | 25. 4 | 25. 1 | 24. 5 | 30. 9 | 37. 6 | 40. 4 | 46. 4 | 49. 3 |
| 15 | 28. 0 | 27. 0 | 27. 0 | 26. 9 | 26. 6 | 26. 3 | 26. 0 | 38. 5 | 41. 0 | 42. 2 | .. . | .. . |
| 16 | 23. 7 | 23. 7 | 23. 7 | 23. 7 | 23. 5 | 23. 6 | 23. 0 | 29. 0 | 28. 4 | 34. 8 | 39. 7 | 40. 6 |
| 17 | 25. 6 | 25. 4 | 25. 3 | 24. 6 | 24. 1 | 23. 9 | 23. 7 | 24. 3 | 28. 4 | 33. 7 | 37. 1 | 38. 2 |
| 18 | 20. 5 | 20. 5 | 20. 5 | 19. 9 | 19. 7 | 19. 8 | 19. 7 | 19. 5 | 19. 5 | 21. 5 | 23. 5 | 23. 5 |
| 19 | 25. 7 | 25. 6 | 25. 1 | 25. 1 | 24. 6 | 24. 3 | 24. 6 | 33. 8 | 38. 0 | 41. 0 | 44. 1 | 46. 1 |
| 20 | 28. 4 | 28. 4 | 28. 4 | 28. 3 | 28. 3 | 27. 8 | 27. 4 | 34. 5 | 38. 6 | 40. 2 | .. . | 51. 3 |
| 21 | 28. 8 | 29. 2 | 29. 0 | 28. 7 | 28. 7 | 28. 7 | 28. 2 | 31. 7 | 41. 0 | 45. 8 | 49. 7 | 50. 6 |
| 22 | 31. 2 | 30. 5 | 30. 5 | 30. 5 | 29. 9 | 29. 2 | 29. 2 | 32. 7 | 35. 7 | 38. 6 | 41. 2 | 43. 2 |
| 23 | 30. 6 | 30. 7 | 30. 2 | 29. 7 | 29. 7 | 29. 7 | 27. 9 | 34. 2 | 35. 8 | 40. 9 | .. . | .. . |
| 24 | 27. 1 | 27. 0 | 26. 6 | 26. 4 | 25. 9 | 25. 8 | 25. 4 | 26. 4 | 34. 3 | 44. 9 | 48. 3 | 49. 5 |
| 25 | 26. 2 | 25. 7 | 25. 2 | 25. 2 | 24. 2 | 24. 2 | 25. 4 | 34. 2 | 42. 0 | 45. 2 | 44. 5 | 46. 7 |
| 26 | 31. 0 | 30. 5 | 30. 4 | 29. 8 | 29. 4 | 28. 7 | 27. 9 | 38. 2 | 45. 4 | 46. 2 | 48. 9 | 49. 7 |
| 27 | 26. 8 | 26. 7 | 26. 1 | 26. 1 | 26. 1 | 26. 0 | 25. 1 | 26. 6 | 29. 1 | 33. 7 | 39. 0 | 47. 8 |
| 28 | 33. 1 | 32. 8 | 31. 8 | 31. 2 | 31. 2 | 29. 6 | 30. 9 | 39. 7 | 43. 7 | 49. 5 | 52. 3 | 54. 1 |
| 29 | 27. 6 | 27. 6 | 27. 9 | 27. 9 | 28. 1 | 28. 1 | 28. 9 | 31. 7 | 34. 5 | 41. 0 | 44. 0 | 47. 5 |
| 30 | 25. 6 | 25. 6 | 25. 6 | 25. 6 | 25. 6 | 25. 6 | 25. 1 | 28. 5 | 22. 1 | 35. 4 | 34. 5 | 35. 5 |
| 31 | 28. 0 | 27. 9 | 28. 0 | 28. 0 | 27. 9 | 27. 6 | 27. 3 | 28. 5 | 34. 5 | 39. 6 | 42. 1 | 42. 5 |
| Moyen- nes | 28. 1 | 25. 9 | 25. 7 | 25. 6 | 25. 4 | 25. 1 | 24. 8 | 29. 8 | 32. 7 | 37. 7 | 38. 2 | 42. 0 |

Maximum : 56°. 5, le 29, à 15^h.

OCTOBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 40. 0 | 41. 2 | 38. 0 | 28. 0 | 25. 6 | 26. 5 | 25. 4 | 24. 9 | 24. 5 | 24. 1 | 23. 1 | 23. 1 | 1 |
| 35. 6 | 36. 2 | 40. 2 | 38. 7 | 40. 4 | 35. 4 | 29. 4 | 27. 7 | 27. 3 | 27. 2 | 25. 6 | 25. 2 | 2 |
| 46. 6 | 47. 2 | 47. 0 | 43. 0 | 45. 8 | 37. 9 | 31. 8 | 30. 7 | 29. 6 | 29. 3 | 29. 4 | 29. 2 | 3 |
| 37. 0 | 35. 3 | 32. 9 | 40. 3 | 45. 2 | 33. 4 | 29. 2 | 25. 5 | 24. 9 | 25. 0 | 24. 8 | 24. 5 | 4 |
| 41. 8 | 33. 5 | 40. 6 | 26. 3 | 21. 5 | 20. 8 | 21. 1 | 20. 8 | 20. 8 | 20. 4 | 20. 6 | 20. 7 | 5 |
| 32. 0 | 34. 0 | 35. 6 | 36. 7 | 29. 4 | 27. 1 | 26. 1 | 25. 1 | 24. 6 | 24. 5 | 24. 0 | 23. 6 | 6 |
| 43. 5 | 45. 2 | 46. 6 | 36. 4 | 27. 9 | 28. 5 | 27. 5 | 27. 5 | 27. 4 | 27. 5 | 27. 6 | 27. 5 | 7 |
| ... | ... | ... | ... | 30. 9 | 21. 0 | 20. 1 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 0 | 12. 8 | 8 |
| ... | ... | ... | 41. 4 | 40. 3 | 31. 7 | 27. 8 | 27. 3 | 24. 8 | 22. 1 | 21. 8 | 22. 2 | 9 |
| 44. 5 | 47. 0 | 45. 0 | 46. 3 | ... | 39. 0 | 32. 5 | 31. 6 | 31. 7 | 31. 1 | 30. 6 | 30. 5 | 10 |
| 42. 9 | 44. 9 | 43. 8 | 43. 3 | 41. 3 | 39. 1 | 32. 9 | 31. 8 | 30. 8 | 29. 9 | 29. 9 | 28. 9 | 11 |
| 38. 4 | 37. 5 | 37. 3 | 38. 3 | 36. 8 | 33. 8 | 29. 3 | 27. 8 | 27. 8 | 27. 8 | 26. 7 | 25. 1 | 12 |
| 43. 5 | 43. 0 | 41. 0 | 39. 4 | 40. 4 | 38. 5 | 30. 5 | 28. 6 | 28. 3 | 26. 5 | 26. 2 | 25. 5 | 13 |
| 51. 5 | 52. 6 | 52. 4 | 53. 4 | 54. 3 | 45. 9 | 36. 3 | 33. 7 | 32. 8 | 31. 8 | 31. 3 | 30. 8 | 14 |
| 50. 5 | 52. 8 | 49. 0 | 51. 2 | 48. 0 | 38. 9 | 30. 0 | 27. 0 | 27. 5 | 28. 0 | 26. 1 | 26. 0 | 15 |
| 45. 6 | 45. 7 | 44. 6 | 43. 9 | 34. 7 | 30. 7 | 29. 3 | 25. 7 | 25. 7 | 25. 7 | 25. 1 | 24. 7 | 16 |
| 39. 2 | 37. 7 | 33. 6 | 31. 6 | 27. 8 | 25. 9 | 24. 7 | 24. 5 | 24. 6 | 24. 6 | 24. 4 | 23. 9 | 17 |
| 24. 0 | 26. 5 | 26. 7 | 25. 2 | 24. 5 | 23. 1 | 21. 9 | 21. 5 | 21. 4 | 21. 3 | 21. 4 | 21. 2 | 18 |
| 49. 1 | 40. 6 | 54. 6 | 50. 6 | 46. 5 | 34. 8 | 30. 6 | 29. 1 | 28. 3 | 28. 6 | 28. 1 | 28. 1 | 19 |
| 48. 5 | 52. 4 | 53. 4 | 46. 3 | 48. 4 | 38. 2 | 34. 5 | 29. 4 | 28. 7 | 28. 7 | 29. 0 | 27. 6 | 20 |
| 49. 7 | 47. 9 | 49. 9 | 50. 7 | 46. 5 | 43. 2 | 36. 2 | 33. 1 | 32. 7 | 31. 5 | 30. 6 | 29. 7 | 21 |
| 44. 2 | 46. 0 | 46. 2 | 41. 4 | 43. 4 | 39. 7 | 35. 0 | 32. 7 | 31. 7 | 31. 3 | 31. 2 | 31. 0 | 22 |
| 44. 3 | 46. 2 | 46. 4 | 48. 5 | 48. 6 | 46. 0 | 35. 0 | 32. 7 | 31. 7 | 30. 7 | 30. 4 | 29. 9 | 23 |
| 47. 7 | 46. 7 | 46. 4 | 46. 4 | 45. 4 | 36. 9 | 31. 4 | 33. 4 | 31. 4 | 30. 3 | 29. 4 | 29. 2 | 24 |
| 52. 2 | 52. 7 | 55. 2 | 51. 2 | 42. 6 | 40. 0 | 35. 0 | 32. 2 | 31. 2 | 29. 2 | 29. 2 | 29. 0 | 25 |
| 50. 5 | 52. 9 | 53. 2 | 56. 0 | 50. 2 | 43. 6 | 39. 0 | 34. 7 | 33. 7 | 32. 9 | 31. 6 | 30. 7 | 26 |
| 48. 1 | 47. 6 | 48. 1 | 50. 9 | 50. 2 | 43. 6 | 33. 6 | 33. 0 | 31. 9 | 31. 1 | 31. 1 | 30. 1 | 27 |
| 53. 7 | 50. 9 | 54. 5 | 47. 7 | 52. 2 | 41. 3 | 37. 4 | 27. 2 | 27. 2 | 27. 2 | 27. 2 | 27. 2 | 28 |
| 52. 6 | 53. 7 | 55. 6 | 56. 5 | 52. 8 | 40. 8 | 29. 2 | 28. 8 | 28. 9 | 29. 1 | 29. 1 | 29. 4 | 29 |
| 44. 3 | 43. 4 | 43. 3 | 37. 0 | 32. 6 | 31. 5 | 29. 9 | 24. 6 | 24. 5 | 24. 5 | 24. 0 | 24. 0 | 30 |
| 42. 1 | 42. 3 | 43. 6 | 43. 3 | 39. 3 | 35. 5 | 32. 5 | 30. 7 | 30. 6 | 30. 1 | 29. 8 | 28. 7 | 31 |
| 43. 5 | 43. 5 | 44. 2 | 38. 6 | 38. 7 | 33. 3 | 30. 5 | 28. 2 | 27. 7 | 26. 9 | 26. 8 | 26. 4 | Moyennes |

Minimum : 12°. 0, le 8, à 7^h. Oscillation=44°.5.

NOVEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 31.4 | 31.1 | 30.6 | 30.1 | 29.9 | 29.5 | 28.6 | 34.6 | 35.6 | 30.3 | 41.6 | 38.6 |
| 2 | 27.1 | 27.1 | 27.0 | 27.0 | 26.9 | 26.7 | 28.4 | 33.0 | .. | .. | .. | 45.2 |
| 3 | 24.0 | 23.3 | 22.7 | 22.6 | 22.6 | 22.1 | 21.7 | 22.1 | 26.2 | 31.9 | 43.7 | 46.7 |
| 4 | 30.6 | 30.4 | 30.4 | 30.2 | 30.1 | 30.1 | 31.4 | 40.1 | 41.9 | 46.9 | 47.8 | 51.4 |
| 5 | 27.9 | 27.5 | 27.7 | 27.5 | 27.8 | 27.9 | 27.6 | 37.1 | 34.9 | 39.2 | 46.4 | 45.7 |
| 6 | 26.2 | 25.6 | 24.9 | 24.8 | 24.4 | 24.6 | 25.4 | 28.6 | 29.9 | 33.9 | 33.9 | 36.9 |
| 7 | 26.4 | 25.7 | 25.5 | 25.2 | 25.0 | 24.6 | 24.6 | 28.4 | 27.6 | 31.6 | 36.0 | .. |
| 8 | 27.9 | 27.6 | 27.1 | 27.1 | 26.6 | 26.3 | 25.9 | 26.7 | 30.6 | 38.1 | 36.7 | 43.6 |
| 9 | 25.7 | 25.4 | 25.4 | 25.2 | 25.1 | 25.0 | 24.2 | 28.7 | 34.2 | 41.4 | 47.2 | 48.2 |
| 10 | 31.3 | 29.9 | 29.2 | 28.9 | 28.4 | 27.8 | 30.4 | 36.6 | 40.4 | 42.1 | 45.7 | 49.6 |
| 11 | 29.3 | 29.2 | 28.7 | 28.8 | 28.4 | 27.9 | 27.5 | 27.7 | 29.7 | 31.3 | 30.0 | 34.9 |
| 12 | 31.9 | 31.9 | 31.9 | 31.9 | 31.8 | 31.4 | 30.9 | 30.1 | 34.0 | 36.9 | 38.9 | 42.9 |
| 13 | 30.6 | 30.6 | 29.1 | 28.7 | 29.6 | 28.6 | 27.0 | 29.6 | 32.4 | 35.4 | 38.6 | 39.7 |
| 14 | 32.5 | 32.6 | 32.5 | 32.5 | 32.8 | 32.5 | 30.4 | 34.8 | 36.5 | 39.7 | 42.2 | 45.0 |
| 15 | 28.3 | 27.7 | 27.3 | 27.2 | 27.4 | 27.4 | 26.9 | 30.7 | 35.4 | 40.1 | 43.5 | 49.9 |
| 16 | 28.7 | 28.2 | 27.8 | 27.7 | 27.7 | 27.4 | 29.2 | 33.7 | 39.2 | 45.1 | 48.7 | 43.8 |
| 17 | 29.6 | 29.0 | 28.7 | 28.6 | 28.6 | 28.3 | 27.6 | 41.1 | 43.6 | 45.1 | 47.6 | 46.8 |
| 18 | 39.7 | 38.8 | 38.1 | 37.8 | 37.8 | 37.8 | 37.0 | 42.5 | 45.5 | 56.6 | 50.8 | 50.6 |
| 19 | 35.2 | 35.1 | 35.3 | 35.2 | 34.7 | 32.9 | 33.9 | 37.9 | 41.0 | 45.2 | 49.0 | 51.8 |
| 20 | 31.3 | 30.5 | 30.3 | 30.3 | 30.1 | 29.8 | 33.3 | 39.3 | 41.5 | 48.1 | 50.8 | 50.0 |
| 21 | 32.0 | 32.3 | 32.4 | 31.5 | 31.4 | 29.8 | 34.4 | 37.0 | 40.4 | 44.1 | 48.4 | 49.4 |
| 22 | 27.7 | 27.7 | 27.6 | 27.4 | 27.3 | 26.9 | 29.7 | 37.5 | 42.2 | 44.7 | 49.9 | 51.1 |
| 23 | 25.5 | 25.5 | 25.5 | 25.6 | 25.8 | 26.0 | 25.6 | 31.4 | 31.0 | 35.6 | 40.5 | 41.5 |
| 24 | 30.8 | 30.4 | 30.4 | 30.1 | 30.2 | 30.1 | 29.8 | 33.9 | 36.4 | 42.9 | 45.8 | 46.9 |
| 25 | 33.8 | 33.4 | 33.4 | 32.8 | 32.8 | 32.9 | 32.3 | 32.2 | 35.5 | 41.3 | 45.0 | 47.8 |
| 26 | 27.5 | 27.0 | 26.8 | 27.2 | 27.0 | 26.7 | 29.2 | 39.1 | 38.6 | 42.7 | 46.6 | 49.7 |
| 27 | 27.5 | 27.5 | 27.0 | 27.0 | 27.0 | 26.5 | 27.5 | 35.5 | 35.5 | 38.6 | 48.8 | 50.5 |
| 28 | 33.6 | 33.1 | 32.1 | 31.6 | 31.5 | 30.7 | 33.3 | 38.6 | 41.8 | 46.2 | 47.4 | 47.3 |
| 29 | 23.8 | 23.8 | 23.8 | 23.6 | 23.6 | 23.3 | 22.8 | 22.3 | 23.3 | 29.3 | 32.8 | 35.9 |
| 30 | 29.2 | 29.1 | 29.1 | 29.0 | 29.0 | 29.0 | 31.7 | 37.8 | 39.5 | 44.7 | 50.7 | 49.7 |
| Moyen- nes | 29.5 | 29.2 | 28.2 | 28.7 | 28.7 | 28.3 | 28.9 | 33.6 | 36.0 | 40.7 | 43.9 | 44.1 |

Maximum : 58°. 1, 10, 18, & 13°.

NOVEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 39. 6 | 44. 6 | 41. 6 | 42. 6 | 41. 7 | 39. 6 | 33. 6 | 32. 6 | 31. 7 | 31. 3 | 30. 6 | 30. 5 | 1 |
| 43. 5 | 44. 6 | 43. 0 | 42. 5 | 44. 0 | 41. 0 | 33. 5 | 32. 0 | 30. 7 | 30. 0 | 29. 2 | 28. 5 | 2 |
| 47. 8 | 46. 3 | 50. 7 | 45. 7 | 43. 7 | 34. 3 | 32. 7 | 30. 7 | 29. 2 | 28. 3 | 27. 1 | 26. 0 | 3 |
| 55. 6 | 53. 1 | 54. 4 | 53. 7 | 49. 9 | 39. 9 | 32. 9 | 30. 0 | 30. 5 | 30. 6 | 29. 4 | 28. 9 | 4 |
| 45. 4 | 48. 3 | 41. 9 | 42. 4 | 41. 1 | 35. 6 | 33. 4 | 32. 4 | 31. 7 | 30. 9 | 30. 3 | 29. 4 | 5 |
| 40. 2 | 38. 1 | 40. 6 | 37. 9 | 36. 9 | 31. 9 | 31. 6 | 28. 9 | 27. 9 | 26. 9 | 26. 8 | 25. 9 | 6 |
| ... | ... | ... | 42. 0 | 41. 6 | 39. 5 | 32. 1 | 29. 6 | 28. 6 | 28. 2 | 27. 6 | 27. 2 | 7 |
| 44. 1 | 44. 6 | 41. 7 | 45. 6 | 43. 3 | 41. 6 | 33. 5 | 32. 3 | 31. 6 | 30. 5 | 28. 7 | 28. 5 | 8 |
| 52. 2 | 49. 2 | 46. 2 | 47. 2 | 42. 7 | 34. 1 | 32. 2 | 29. 2 | 29. 2 | 29. 3 | 29. 7 | 29. 9 | 9 |
| 53. 3 | 49. 1 | 36. 6 | 31. 6 | 38. 7 | 38. 6 | 33. 4 | 31. 1 | 30. 6 | 30. 1 | 30. 1 | 30. 1 | 10 |
| 40. 7 | 38. 1 | 38. 6 | 38. 4 | 35. 9 | 31. 8 | 28. 4 | 27. 9 | 27. 4 | 27. 4 | 27. 3 | 27. 4 | 11 |
| 41. 5 | 40. 9 | 40. 9 | 39. 9 | 36. 9 | 37. 9 | 34. 4 | 31. 9 | 31. 4 | 30. 0 | 30. 0 | 29. 9 | 12 |
| 41. 0 | 41. 9 | 42. 4 | 42. 9 | 43. 0 | 41. 4 | 36. 6 | 32. 9 | 31. 2 | 29. 9 | 29. 1 | 28. 6 | 13 |
| 46. 0 | 47. 0 | 48. 5 | 49. 7 | 49. 6 | 48. 9 | 42. 0 | 38. 5 | 36. 7 | 35. 6 | 34. 4 | 33. 5 | 14 |
| 49. 6 | 53. 0 | 53. 3 | 49. 4 | 48. 7 | 46. 9 | 37. 7 | 35. 0 | 33. 4 | 32. 1 | 31. 4 | 30. 7 | 15 |
| 46. 8 | 48. 7 | 49. 7 | 44. 6 | 44. 2 | 41. 7 | 40. 2 | 38. 9 | 35. 8 | 33. 7 | 32. 5 | 31. 7 | 16 |
| 47. 6 | 51. 6 | 54. 4 | 55. 6 | 45. 6 | 44. 2 | 36. 6 | 33. 8 | 33. 1 | 31. 4 | 30. 7 | 30. 5 | 17 |
| 53. 8 | 58. 1 | ... | ... | ... | ... | ... | 42. 6 | 41. 3 | 40. 3 | 39. 7 | 38. 9 | 18 |
| 52. 1 | 54. 5 | 54. 0 | 54. 8 | 52. 0 | 50. 0 | 44. 2 | 39. 0 | 37. 1 | 35. 8 | 35. 0 | 34. 0 | 19 |
| 49. 6 | 50. 8 | 49. 8 | 48. 3 | 46. 3 | 47. 3 | 40. 5 | 36. 3 | 34. 5 | 33. 3 | 32. 3 | 32. 2 | 20 |
| 50. 6 | 51. 7 | 52. 4 | 53. 4 | 51. 6 | 50. 6 | 40. 7 | 36. 4 | 35. 4 | 33. 4 | 32. 4 | 32. 1 | 21 |
| 52. 9 | 55. 2 | 55. 7 | 45. 2 | 36. 8 | 39. 6 | 34. 0 | 30. 7 | 28. 6 | 27. 6 | 27. 4 | 27. 6 | 22 |
| 43. 4 | 46. 6 | 43. 5 | 39. 3 | 36. 7 | 32. 7 | 30. 8 | 29. 5 | 28. 6 | 28. 0 | 28. 0 | 27. 0 | 23 |
| 47. 9 | 48. 9 | 49. 9 | 51. 4 | 46. 8 | 40. 9 | 35. 9 | 34. 5 | 33. 9 | 32. 8 | 31. 9 | 31. 9 | 24 |
| 49. 1 | 48. 3 | 50. 3 | 52. 3 | 51. 7 | 46. 3 | 38. 3 | 36. 3 | 35. 2 | 33. 5 | 32. 4 | 31. 5 | 25 |
| 53. 3 | 52. 6 | 49. 7 | 49. 7 | 49. 2 | 43. 7 | 33. 6 | 31. 7 | 32. 0 | 31. 9 | 31. 2 | 31. 2 | 26 |
| 48. 8 | 50. 5 | 47. 0 | 46. 5 | 39. 0 | 35. 6 | 32. 0 | 31. 5 | 30. 1 | 30. 1 | 29. 5 | 29. 1 | 27 |
| 46. 6 | 48. 3 | 47. 6 | 44. 4 | 39. 8 | 37. 6 | 35. 6 | 34. 1 | 32. 6 | 31. 7 | 31. 1 | 31. 1 | 28 |
| 31. 9 | 41. 3 | 35. 4 | 39. 2 | 30. 3 | 27. 3 | 26. 1 | 25. 3 | 24. 3 | 23. 3 | 23. 3 | 23. 4 | 29 |
| 50. 2 | 48. 2 | 50. 3 | 51. 2 | 46. 2 | 46. 2 | 36. 2 | 32. 4 | 31. 2 | 29. 7 | 29. 7 | 29. 7 | 30 |
| 47. 1 | 47. 9 | 45. 2 | 45. 7 | 43. 2 | 33. 6 | 33. 7 | 32. 9 | 31. 8 | 30. 9 | 30. 2 | 29. 8 | Moyen-ne |

Minimum : 21°. 7, le 3, à 6^h. Oscillation = 36°. 4.

DÉCEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| Jours | 0 ^h | 1 ^h | 2 ^h | 3 ^h | 4 ^h | 5 ^h | 6 ^h | 7 ^h | 8 ^h | 9 ^h | 10 ^h | 11 ^h |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | 23. 4 | 23. 5 | 23. 5 | 23. 8 | 23. 8 | 23. 0 | 23. 0 | 32. 5 | 42. 4 | 32. 9 | 48. 9 | 40. 1 |
| 2 | 32. 0 | 31. 8 | 31. 8 | 31. 7 | 31. 8 | 31. 9 | 34. 9 | 38. 7 | 44. 7 | 47. 6 | 51. 6 | 50. 6 |
| 3 | 33. 4 | 32. 7 | 32. 6 | 31. 6 | 31. 6 | 30. 8 | 35. 6 | 40. 6 | 44. 1 | 49. 6 | 53. 1 | 50. 6 |
| 4 | 30. 4 | 30. 4 | 30. 2 | 30. 1 | 29. 4 | 29. 2 | 31. 1 | 36. 1 | 38. 7 | 43. 5 | 51. 8 | 52. 9 |
| 5 | 26. 2 | 26. 1 | 25. 7 | 25. 0 | 24. 9 | 24. 5 | 23. 9 | 27. 4 | 37. 4 | 39. 9 | 42. 4 | 44. 6 |
| 6 | 35. 6 | 35. 3 | 35. 3 | 34. 7 | 34. 2 | 33. 7 | 36. 6 | 41. 7 | 46. 2 | 48. 2 | 51. 8 | 57. 4 |
| 7 | 28. 2 | 27. 7 | 27. 2 | 27. 1 | 27. 1 | 27. 1 | 33. 7 | 35. 1 | 38. 3 | 39. 6 | 42. 3 | 44. 2 |
| 8 | 33. 0 | 33. 1 | 35. 1 | 33. 1 | 33. 2 | 33. 1 | 33. 3 | 35. 1 | 40. 2 | 45. 0 | 48. 1 | 52. 1 |
| 9 | 28. 3 | 28. 4 | 28. 7 | 28. 7 | 28. 2 | 27. 6 | 26. 9 | 30. 5 | 31. 5 | 35. 0 | 38. 8 | 40. 5 |
| 10 | 25. 8 | 25. 4 | 24. 7 | 24. 6 | 24. 6 | 24. 6 | 24. 1 | 24. 6 | 29. 6 | 36. 8 | 41. 9 | 42. 1 |
| 11 | 27. 1 | 27. 1 | 27. 2 | 27. 2 | 27. 2 | 27. 2 | 27. 1 | 27. 7 | 37. 0 | 37. 6 | 43. 6 | 41. 2 |
| 12 | 23. 2 | 23. 1 | 23. 2 | 23. 1 | 23. 1 | 23. 1 | 22. 9 | 23. 6 | 30. 6 | 37. 6 | 36. 0 | 40. 7 |
| 13 | 28. 9 | 28. 9 | 28. 8 | 28. 2 | 28. 1 | 28. 1 | 26. 8 | 31. 7 | 30. 1 | 32. 2 | 36. 8 | 39. 7 |
| 14 | 28. 9 | 29. 0 | 28. 9 | 28. 3 | 28. 2 | 28. 2 | 28. 0 | 33. 0 | 33. 9 | 38. 0 | 42. 0 | 43. 0 |
| 15 | 28. 3 | 27. 8 | 27. 6 | 27. 5 | 27. 3 | 27. 3 | 26. 8 | 27. 9 | 34. 9 | 38. 7 | 39. 9 | 40. 8 |
| 16 | 24. 9 | 24. 8 | 24. 8 | 24. 8 | 23. 8 | 23. 8 | 23. 3 | 26. 8 | 30. 4 | 30. 8 | 33. 8 | 33. 2 |
| 17 | 24. 1 | 24. 2 | 24. 1 | 23. 9 | 23. 5 | 23. 4 | 23. 4 | 23. 1 | 23. 4 | 26. 7 | 27. 9 | 28. 4 |
| 18 | 30. 0 | 29. 8 | 29. 7 | 29. 6 | 29. 2 | 29. 0 | 28. 8 | 30. 6 | 33. 7 | 41. 7 | 45. 9 | 47. 7 |
| 19 | 32. 4 | 32. 4 | 32. 4 | 32. 4 | 32. 3 | 31. 4 | 31. 0 | 38. 4 | 40. 9 | 46. 7 | 53. 4 | 45. 3 |
| 20 | 25. 7 | 25. 7 | 24. 2 | 24. 9 | 24. 8 | 24. 7 | 27. 7 | 27. 7 | 27. 2 | 32. 0 | 32. 7 | 31. 2 |
| 21 | 25. 9 | 25. 7 | 25. 7 | 25. 9 | 24. 9 | 24. 3 | 28. 3 | 32. 4 | 33. 4 | 39. 4 | 45. 4 | 41. 4 |
| 22 | 29. 3 | 28. 8 | 28. 6 | 28. 8 | 28. 2 | 27. 8 | 28. 8 | 38. 8 | 39. 5 | 48. 2 | 48. 3 | 49. 3 |
| 23 | 31. 1 | 31. 2 | 31. 1 | 30. 6 | 30. 6 | 30. 6 | 30. 0 | 37. 6 | 37. 8 | 43. 5 | 46. 1 | 47. 6 |
| 24 | 29. 1 | 29. 1 | 29. 1 | 29. 1 | 29. 1 | 29. 3 | 28. 6 | 35. 1 | 40. 6 | 48. 1 | 50. 8 | 50. 1 |
| 25 | 33. 7 | 33. 9 | 33. 8 | 33. 5 | 33. 7 | 33. 6 | 35. 2 | 38. 2 | 38. 7 | 48. 1 | 53. 7 | 55. 4 |
| 26 | 29. 0 | 28. 8 | 28. 2 | 27. 9 | 27. 5 | 27. 4 | 26. 0 | 34. 9 | 37. 9 | 42. 9 | 46. 4 | 50. 9 |
| 27 | 28. 8 | 28. 6 | 28. 5 | 28. 6 | 28. 7 | 28. 7 | 28. 1 | 29. 7 | 35. 2 | 38. 0 | 46. 6 | 47. 7 |
| 28 | 28. 1 | 28. 3 | 28. 3 | 28. 3 | 28. 1 | 27. 9 | 32. 0 | 31. 5 | 36. 6 | 36. 7 | 36. 1 | 37. 0 |
| 29 | 28. 2 | 27. 9 | 27. 9 | 27. 9 | 27. 5 | 27. 6 | 26. 9 | 33. 7 | 39. 7 | 39. 7 | 44. 6 | 46. 9 |
| 30 | 27. 9 | 27. 4 | 26. 8 | 26. 9 | 26. 5 | 26. 4 | 27. 5 | 27. 4 | 30. 9 | 41. 4 | 42. 9 | 51. 2 |
| 31 | 26. 8 | 26. 6 | 26. 6 | 26. 6 | 26. 1 | 25. 9 | 25. 8 | 29. 0 | 35. 3 | 41. 8 | 42. 3 | 43. 3 |
| Moyen- nes | 28. 6 | 28. 5 | 28. 3 | 28. 2 | 27. 9 | 27. 7 | 28. 6 | 32. 3 | 36. 1 | 40. 2 | 44. 0 | 44. 7 |

Maximum: 57°. 7, le 6, à 12^h.

DÉCEMBRE, 1891.

Temps moyen de Tananarive

| 12 ^h | 13 ^h | 14 ^h | 15 ^h | 16 ^h | 17 ^h | 18 ^h | 19 ^h | 20 ^h | 21 ^h | 22 ^h | 23 ^h | Jours |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| 44. 5 | 41. 9 | 52. 9 | 42. 2 | 47. 0 | 32. 0 | 30. 5 | 26. 9 | 25. 9 | 25. 1 | 25. 3 | 25. 5 | 1 |
| 50. 7 | 49. 6 | 51. 7 | 53. 7 | 48. 6 | 41. 3 | 37. 9 | 36. 6 | 34. 9 | 33. 8 | 33. 7 | 33. 2 | 2 |
| 49. 7 | 49. 9 | 49. 6 | 48. 7 | 47. 5 | 46. 5 | 39. 3 | 36. 6 | 34. 7 | 34. 1 | 32. 7 | 32. 3 | 3 |
| 51. 6 | 55. 7 | 56. 4 | 54. 2 | 52. 4 | 48. 8 | 38. 5 | 37. 2 | 35. 5 | 34. 3 | 33. 3 | 32. 3 | 4 |
| 44. 9 | 43. 9 | 44. 4 | 41. 3 | 35. 9 | 33. 9 | 31. 9 | 30. 1 | 28. 8 | 27. 9 | 26. 9 | 26. 4 | 5 |
| 57. 7 | 55. 3 | 57. 2 | 56. 2 | 55. 9 | 52. 7 | 42. 2 | 40. 7 | 38. 8 | 37. 4 | 36. 4 | 35. 9 | 6 |
| 47. 0 | 50. 6 | 52. 6 | 52. 1 | 39. 8 | 31. 1 | 34. 1 | 30. 0 | 28. 7 | 29. 0 | 28. 9 | 29. 0 | 7 |
| 53. 1 | 57. 1 | 56. 7 | 50. 6 | 52. 5 | 43. 5 | 40. 1 | 35. 8 | 33. 9 | 33. 6 | 33. 6 | 33. 6 | 8 |
| 42. 4 | 45. 7 | 48. 2 | 47. 9 | 43. 8 | 39. 7 | 32. 7 | 30. 9 | 30. 0 | 29. 5 | 28. 8 | 28. 6 | 9 |
| 45. 1 | 47. 8 | 51. 9 | 47. 6 | 30. 1 | 38. 8 | 28. 6 | 25. 6 | 25. 7 | 25. 7 | 25. 8 | 25. 8 | 10 |
| 45. 1 | 48. 1 | 39. 2 | 35. 1 | 34. 1 | 30. 1 | 29. 6 | 28. 8 | 28. 2 | 27. 6 | 27. 6 | 27. 3 | 11 |
| 25. 4 | 26. 1 | 31. 1 | 33. 1 | 24. 1 | 24. 1 | 24. 2 | 24. 2 | 24. 1 | 24. 0 | 23. 3 | 23. 3 | 12 |
| 41. 7 | 42. 2 | 42. 2 | 38. 7 | 31. 7 | 28. 7 | 28. 6 | 27. 8 | 27. 7 | 27. 7 | 27. 2 | 26. 7 | 13 |
| 41. 1 | 40. 0 | 44. 3 | 43. 1 | 47. 0 | 42. 9 | 35. 0 | 32. 5 | 31. 2 | 31. 0 | 30. 3 | 30. 3 | 14 |
| 44. 5 | 46. 7 | 46. 8 | 46. 8 | 37. 9 | 35. 8 | 33. 3 | 31. 7 | 30. 3 | 30. 3 | 30. 0 | 29. 9 | 15 |
| 35. 6 | 31. 8 | ... | ... | ... | 25. 8 | 25. 3 | 25. 0 | 24. 9 | 24. 8 | 24. 5 | 24. 5 | 16 |
| 26. 4 | 28. 4 | 28. 7 | 27. 3 | 25. 3 | 25. 2 | 25. 4 | 25. 1 | 24. 5 | 24. 5 | 24. 4 | 23. 9 | 17 |
| 48. 7 | 47. 7 | 47. 4 | 46. 8 | 46. 2 | 44. 6 | 37. 3 | 35. 7 | 34. 9 | 32. 2 | 31. 5 | 31. 2 | 18 |
| 49. 0 | 51. 1 | 50. 5 | 51. 9 | 53. 4 | 53. 4 | 38. 1 | 35. 7 | 34. 5 | 33. 4 | 33. 4 | 33. 4 | 19 |
| 36. 7 | 35. 7 | 33. 2 | 36. 7 | 31. 6 | 29. 3 | 27. 4 | 26. 7 | 25. 7 | 25. 7 | 25. 7 | 25. 2 | 20 |
| 44. 3 | 50. 9 | 46. 3 | 52. 4 | 36. 6 | 42. 4 | 33. 7 | 30. 4 | 29. 4 | 27. 9 | 27. 0 | 27. 1 | 21 |
| 47. 5 | 49. 8 | 50. 3 | 45. 5 | 42. 8 | 40. 5 | 35. 0 | 32. 6 | 31. 2 | 30. 3 | 29. 8 | 28. 8 | 22 |
| 50. 1 | 51. 5 | 56. 5 | 55. 6 | 50. 3 | 50. 3 | 39. 3 | 37. 1 | 36. 4 | 35. 7 | 30. 9 | 30. 6 | 23 |
| 56. 0 | 52. 2 | 47. 1 | 55. 8 | 48. 0 | 38. 1 | 33. 9 | 28. 6 | 30. 1 | 29. 6 | 29. 6 | 29. 6 | 24 |
| 55. 7 | 51. 0 | 53. 9 | 46. 7 | 48. 7 | 43. 7 | 39. 2 | 37. 7 | 36. 1 | 35. 2 | 34. 9 | 34. 4 | 25 |
| 54. 0 | 52. 9 | 54. 9 | 51. 7 | 40. 9 | 38. 8 | 34. 6 | 32. 3 | 31. 0 | 30. 9 | 30. 5 | 30. 1 | 26 |
| 47. 7 | 48. 6 | 48. 7 | 47. 7 | 31. 7 | 28. 9 | 28. 9 | 28. 5 | 28. 4 | 27. 7 | 27. 7 | 27. 7 | 27 |
| 37. 9 | 38. 1 | 42. 6 | 31. 1 | 28. 9 | 28. 6 | 28. 6 | 28. 6 | 28. 6 | 28. 6 | 28. 6 | 28. 6 | 28 |
| 49. 2 | 50. 7 | 48. 2 | 43. 5 | 41. 4 | 40. 1 | 33. 6 | 31. 4 | 30. 7 | 30. 2 | 29. 9 | 28. 7 | 29 |
| 45. 1 | 43. 8 | 50. 9 | 50. 9 | 46. 9 | 35. 5 | 32. 3 | 30. 9 | 29. 9 | 29. 4 | 28. 9 | 28. 3 | 30 |
| 42. 8 | 44. 9 | 37. 3 | 28. 5 | 26. 1 | 25. 8 | 25. 0 | 25. 1 | 25. 3 | 25. 3 | 25. 3 | 25. 4 | 31 |
| 45. 5 | 46. 1 | 47. 3 | 45. 5 | 40. 9 | 37. 5 | 34. 3 | 31. 1 | 30. 3 | 29. 7 | 29. 2 | 28. 9 | Moyennes |

Minimum : 22°. 9, le 12^h, à 6^h. Oscillation = 34°. 8.

MOYENNES DIURNES, 1891.

Actinographe

| Jours | Janv. ° | Févr. ° | Mars ° | Avril ° | Mai ° | Juin ° | Juil. ° | Août ° | Sept. ° | Oct. ° | Nov. ° | Déc. ° |
|----------|------------|------------|-----------|------------|----------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 1 | 41. 1 | 33. 9 | 40. 3 | 35. 0 | 30. 1 | 30. 7 | 30. 1 | 28. 8 | 30. 9 | 27. 4 | 35. 0 | 32. 6 |
| 2 | 41. 7 | 38. 3 | 36. 9 | 34. 0 | 26. 6 | 32. 0 | 26. 8 | 25. 5 | 28. 2 | 29. 9 | 33. 8 | 40. 2 |
| 3 | 35. 0 | 41. 1 | 35. 7 | 30. 0 | 21. 7 | 39. 7 | 26. 3 | 26. 0 | 33. 5 | 33. 8 | 32. 1 | 40. 3 |
| 4 | 39. 8 | 31. 0 | 35. 1 | 36. 9 | 23. 1 | 31. 8 | 30. 8 | 21. 1 | 27. 9 | 30. 6 | 38. 7 | 40. 1 |
| 5 | 40. 3 | 41. 8 | 29. 0 | 35. 2 | 27. 7 | 31. 0 | 26. 9 | 27. 6 | 23. 2 | 25. 7 | 35. 0 | 32. 8 |
| 6 | 43. 9 | 39. 1 | 29. 8 | 27. 2 | 28. 0 | 31. 8 | 30. 5 | 27. 0 | 29. 1 | 26. 7 | 30. 6 | 44. 0 |
| 7 | 36. 2 | 41. 0 | 30. 2 | 31. 8 | 20. 1 | 29. 2 | 26. 8 | 26. 5 | 35. 5 | 32. 0 | 29. 8 | 35. 5 |
| 8 | 40. 2 | 37. 6 | 29. 7 | 27. 8 | 32. 8 | 26. 0 | 27. 6 | 22. 2 | 23. 9 | 16. 8 | 33. 7 | 40. 6 |
| 9 | 43. 1 | 34. 2 | 35. 8 | 32. 4 | 31. 5 | 27. 2 | 25. 0 | 25. 5 | ... | 26. 4 | 34. 5 | 34. 2 |
| 10 | 35. 7 | 39. 7 | 37. 9 | 33. 1 | 32. 2 | 27. 0 | 24. 3 | 25. 7 | 33. 7 | 33. 8 | 35. 5 | 31. 9 |
| 11 | 34. 4 | 30. 5 | 33. 6 | 31. 9 | 33. 5 | 26. 0 | 27. 6 | 27. 1 | 32. 2 | 35. 0 | 30. 9 | 32. 4 |
| 12 | 38. 7 | 30. 7 | 33. 2 | 24. 1 | 30. 2 | 29. 3 | 23. 6 | 32. 6 | 29. 9 | 29. 6 | 34. 5 | 26. 5 |
| 13 | 34. 4 | 26. 0 | 19. 0 | 23. 8 | 29. 1 | 29. 5 | 23. 3 | 30. 3 | 32. 4 | 31. 1 | 34. 2 | 31. 6 |
| 14 | 28. 9 | 24. 8 | 22. 8 | 27. 1 | 32. 0 | 30. 0 | 25. 2 | 32. 8 | 34. 0 | 37. 1 | 38. 9 | 34. 9 |
| 15 | 37. 8 | 37. 6 | 26. 7 | 26. 2 | 31. 4 | 21. 6 | 24. 7 | 32. 8 | 32. 9 | 31. 8 | 37. 2 | 34. 0 |
| 16 | 41. 2 | 35. 0 | 31. 5 | 32. 6 | 30. 8 | 21. 5 | 17. 4 | 29. 0 | 28. 4 | 30. 7 | 37. 3 | 27. 0 |
| 17 | 33. 6 | 41. 6 | 36. 7 | 24. 5 | 30. 9 | 26. 8 | 20. 0 | 32. 7 | 33. 0 | 28. 1 | 38. 4 | 25. 2 |
| 18 | 39. 7 | 34. 3 | 28. 0 | 34. 5 | 24. 3 | 31. 2 | 28. 3 | 29. 6 | 36. 0 | 21. 9 | 43. 5 | 37. 0 |
| 19 | 35. 2 | 43. 5 | 29. 5 | 35. 9 | 32. 6 | 26. 0 | 29. 3 | 31. 8 | 30. 6 | 34. 4 | 42. 0 | 40. 2 |
| 20 | 42. 5 | 41. 5 | 33. 2 | 33. 8 | 26. 3 | 31. 2 | 25. 6 | 26. 0 | 27. 2 | 35. 9 | 39. 4 | 28. 6 |
| 21 | 35. 7 | 43. 7 | 30. 6 | 33. 0 | 26. 5 | 29. 4 | 23. 6 | 29. 1 | 27. 3 | 37. 7 | 40. 1 | 34. 2 |
| 22 | 30. 1 | 40. 1 | 29. 6 | 35. 2 | 30. 2 | 28. 9 | 25. 4 | 25. 2 | 28. 7 | 35. 8 | 36. 7 | 37. 0 |
| 23 | 20. 6 | 35. 7 | 31. 3 | 35. 6 | 33. 9 | 23. 1 | 23. 1 | 21. 9 | 32. 6 | 35. 9 | 32. 2 | 39. 6 |
| 24 | 29. 4 | 41. 7 | 29. 7 | 29. 2 | 32. 7 | 26. 8 | 21. 3 | 31. 4 | 31. 3 | 35. 2 | 37. 6 | 37. 7 |
| 25 | 38. 3 | 41. 1 | 30. 9 | 30. 1 | 33. 8 | 31. 5 | 27. 7 | 25. 6 | 35. 5 | 36. 1 | 39. 1 | 41. 1 |
| 26 | 28. 0 | 37. 1 | 32. 1 | 26. 0 | 29. 5 | 25. 5 | 30. 9 | 28. 7 | 32. 8 | 39. 3 | 37. 6 | 37. 1 |
| 27 | 25. 6 | 38. 5 | 26. 9 | 26. 0 | 31. 0 | 29. 8 | 31. 2 | 32. 8 | 32. 3 | 34. 9 | 35. 3 | 34. 1 |
| 28 | 31. 2 | 38. 2 | 33. 0 | 30. 0 | 30. 4 | 29. 1 | 27. 4 | 29. 6 | 34. 7 | 38. 9 | 37. 8 | 31. 7 |
| 29 | 33. 3 | | 36. 4 | 28. 1 | 27. 4 | 35. 1 | 28. 1 | 30. 0 | 31. 8 | 36. 7 | 27. 6 | 35. 6 |
| 30 | 36. 0 | | 38. 0 | 32. 7 | 29. 2 | ... | 29. 6 | 27. 3 | 28. 6 | 29. 9 | 37. 9 | 34. 8 |
| 31 | 35. 4 | | 29. 1 | | 33. 8 | | 26. 3 | 23. 6 | | 33. 7 | | 30. 5 |
| Moyennes | 35. 8 | 37. 2 | 31. 6 | 30. 7 | 29. 8 | 28. 9 | 26. 2 | 27. 9 | 30. 9 | 32. 0 | 35. 8 | 34. 9 |

JOURNAL MÉTÉOROLOGIQUE

Janvier

1. Matin, faible rosée; 11 heures 30^m et 13 heures, air transparent; 16 heures, orage au SE avec pluie, éclairs et tonnerre. Au coucheur du soleil, nuages couleur rouge cuivre. **2.** 7 heures, horizon SO, air transparent; 14 heures, tonnerre au loin; 16 heures, strato-nimbus convergeant vers un point du NO; nuage à fond noir, coupé de légères strates blanches, sur une hauteur de 45° environ, allant de SO au NE, dissipé à 16 heures 30 minutes. Éclairs et tonnerre sur tout l'horizon. **3.** Matin, rosée; 7 heures, bruine à l'ESE; 9 heures, air transparent; 15 heures, tonnerre au loin; 15 heures 45^m, pluie légère qui a duré 15 minutes. Au coucheur du soleil, lueurs crépusculaires; 19 heures, éclairs sur tout l'horizon. **4.** 5 heures du matin, lueurs crépusculaires à l'aurore. Rosée assez abondante; horizon SSO, air transparent; 9 heures, horizon O, air transparent; 17 heures, pluie et orage ici; 18 heures, pluie, éclairs et tonnerre à l'O. **5.** 15 heures, orage au loin; 17 heures, cumulus supérieurs se dirigeant rapidement vers le S; cumulus intermédiaires vers NE, cumulus inférieurs vers le N; 17 heures 12^m, trombe à l'ONO; longueur de la queue, 2° environ; semblable à un tuyau transparent; sa partie inférieure aspire l'eau des rizières; elle chasse vers le SO, s'infléchit et diminue rapidement de volume; 17 heures 25 minutes, disparition de la trombe; elle a emporté les toits de plusieurs maisons; 18 heures, tonnerre lointain, parfois sans éclairs. **6.** 15 heures 30^m, tonnerre lointain; 16 heures, à l'E, air très transparent; tonnerre lointain au S. **7.** Matin, rosée assez abondante; 9 heures et 16 heures, nombreux cirrus, air très transparent. **8.** Matin, rosée abondante; 13 heures, air transparent; qobar au SO sur le massif d'Ankaratra; 16 et 18 heures, air transparent, qobar au SO; 18 heures 30^m, éclairs au S. **9.** Matin, rosée; 13 heures, horizon E, air transparent; 16 heures, qobar très intense sur Ankaratra; horizon E, N et S, air transparent; 19 heures, éclairs sans tonnerre au N. **10.** Matin, rosée abondante; 16 heures, air transparent à l'E; bruine au N. **11.** 7 heures, arc-en-ciel à l'ONO; bruine légère sur tout l'horizon; 9 heures, bruine à l'E, SE et N; 16 heures, air transparent, à l'E. **12.** 7 heures, bruine au S, à l'E et au NNE; 9 heures, légère bruine à l'E; 16 et 18 heures, air transparent. **13.** Matin, rosée abondante; 7 heures, léger brouillard sur tout l'horizon; 13 heures, air très transparent; 16 heures, qobar sur la montagne d'Ankaratra; coucheur du soleil, lueurs crépusculaires; 19 heures, éclairs au N et à l'O. **15.** Rosée abondante; 7 heures, les stratus convergent vers un point de l'O; 9 heures, qobar sur tout l'horizon; 13 heures, air transparent; 16 heures, qobar sur Ankaratra. **16.** Brouillard à l'E; 7 heures, air transparent au SO, sur Ankaratra; 9 et 13 heures, léger qobar au SO; 16 heures, qobar intense au SO; l'horizon ONO est chargé; 17 heures, qobar au NO; 19 heures, éclairs au S et à l'O. **17.** Matin, rosée abondante; 7 heures, air transparent sur l'Ankaratra; 15 heures 45^m, vent fort s'élève; 16 heures, qobar intense au SO, moins intense au N et NO. **18.** 16 heures, bruine à l'E; 18 heures, air transparent sur tout l'horizon, sauf sur Ankaratra. **19.** Matin, un peu de rosée; 6 et 7 heures, bruine légère; 13 heures, air transparent; 18 heures 30^m, éclairs à l'O. **20.** 6 heures, arc-en-ciel à l'O de l'Observatoire; 9 et 16 heures,

air très transparent; lueurs crépusculaires au coucher du soleil; 19 heures, éclairs à l'ONO. **21.** Matin, rosée; 7 heures, bruine intense; horizon O, air transparent; 9 heures, les nuages se dirigent avec rapidité vers le NO, air transparent; 13 heures, bruine à l'E; 16 heures, bruine ici; 18 heures, bruine au SE. **22.** 7 heures, bruine à l'E; 9 heures, bruine ici; 13 heures, bruine à l'E; 16 heures, bruine au SE; 18 heures, bruine à l'E. **23.** 7 heures, rafales de vent E; 9 heures, bruine à l'E; 13, 16, 18 heures, pluie légère. **24.** 7 heures, bruine à l'O et au N, 9 et 11 heures, nombreux cirrus au zénith; 13 heures 45^m, pluie avec vent de NNE assez fort; 18 heures, bruine au N et au S. **25.** 7 heures, nimbus très bas. Crue et débordement de la rivière; 14 heures 30^m, pluie au SO; 17 heures 25^m, arc-en-ciel double; 18 heures, pluie à l'OSO et au N; 18 heures 30^m, pluie ici avec vent NNE assez fort. **26.** 6 et 7 heures, brouillard; 9 heures, bruine à l'E, au SSO et à l'O; 11 heures 45^m, pluie ici durant 15 minutes; 13 heures 15^m, pluie; 18 heures, pluie au S. **27.** 10 heures, pluie ici avec vent O assez fort; 13 heures, pluie au NO et au S; 14 heures 30^m, pluie avec vent O assez fort. **28.** 6 heures, brouillard intense; 9 heures, bandes de cirro-stratus allant vers l'O; 13 heures, pluie; 14 heures 45^m, pluie avec vent d'O fort. **29.** 7 heures, nimbus à l'O, sur la ville; horizon SO, air transparent; 9 heures, horizon SO, air transparent; 17 heures, pluie ici avec vent d'O fort. **30.** 9 heures, horizon SO, air transparent; 16 heures, qobar au SO; 17 heures 30 minutes, un coup de tonnerre; 18 heures, pluie à l'O et au N; 18 heures 20^m, pluie ici. Éclairs et tonnerre sur tout l'horizon. **31.** 15 heures, tonnerre au SE; 16 heures, pluie au N; 17 heures 15^m, orage; 17 heures 45^m, orage au N et à l'E.

Février.

1. 11 heures 30^m, tonnerre au loin; 13 heures, éclairs et tonnerre au N; 16 heures, quelques gouttes de pluie, temps sombre; 18 heures, légère pluie; le calme semble régner sur les nimbus. **2.** A l'aurore, lueurs crépusculaires; horizon ESE, couleur violet; rosée; air transparent sur Ankaratra; 15 heures 15^m, petit grain de pluie; 16 heures, les nimbus semblent fixes, comme hier; pluie au N; à 17 heures, quelques coups de tonnerre au loin; 18 heures, pluie au NNE; éclairs et tonnerre au NE et au SO. **3.** 16 heures, arc-en-ciel à l'E; 18 heures, pluie à l'OSO et au NO; éclairs et tonnerre. **4.** 11 heures, pluie au SO; 13 heures, nimbus paraissent immobiles; 16 heures, pluie à l'O et ici. **5.** 7 heures, brouillard; 16 heures, air transparent à l'E; 19 heures 30^m, éclairs à l'OSO et au N. Au coucher du soleil, lueurs crépusculaires. **6.** Matin, rosée abondante; 7 et 9 heures, brouillard; 11 heures, nombreux cirrus au zénith; 13 heures, les nimbus paraissent immobiles; 17 heures, pluie à l'O, ici quelques gouttes; 19 heures, lueurs crépusculaires; éclairs à l'W. **7.** 7 heures, air transparent; 18 heures, arc-en-ciel au SE, pluie au SE; à l'E, air transparent; 18 heures 30^m, éclairs au S. **8.** Matin, rosée abondante; 7 heures, légère vapeur dans l'atmosphère, nuages vers l'E; 13 heures, pluie au SSE; 15 heures, le vent souffle pendant 30^m du SO, pluie fine; 18 heures, éclairs et tonnerre au loin; 18 heures 30^m, éclairs au SO. **9.** 18 heures, pluie au S; horizon SO, air transparent; 19 heures, pluie ici avec éclairs et tonnerre. **10.** 7 heures, brouillard; 13 heures, pluie au N; 16 heures 45^m, tonnerre au loin; 18 heures, éclairs et tonnerre à l'E et OSO. **11.** 13 heures, horizon N chargé; pluie au NNO; 16 heures, pluie à l'horizon; 17 heures 35^m, pluie ici avec vent de NO; 18 heures, pluie; 18 heures 30^m, tonnerre à l'ESE. **12.** 7 heures, brouillard; 16 heures, pluie au S et

ici avec quelques coups de tonnerre; 18 heures, pluie, éclairs et tonnerre. **13.** 7 heures, brouillard sur la ville; 13 heures, orage et pluie à l'O; 15 heures 30^m, pluie ici; orage à l'ESE; 18 heures, pluie. **14.** 7 heures, brouillard sur la ville; 10 heures, pluie légère; 12 heures 50^m, pluie; 13 heures, pluie torrentielle: 26^m en 15 minutes; 16 heures, pluie moins forte; 18 heures, horizon E et S, temps sombre; 20 heures, bruine. **15.** 13, 16 et 18 heures, qobar intense; à 19 heures 30^m, au coucher du soleil, lueurs crépusculaires; trois rayons rouges de 35° environ de hauteur convergent vers l'O. **16.** 7 heures, air transparent sur Ankaratra; 20 heures 30^m, éclairs au NO. **17.** Matin, rosée abondante; 7 heures, air transparent sur Ankaratra; 13 heures, air transparent; 16 heures, qobar sur Ankaratra; horizon OSO sombre. **18.** Matin, faible rosée; 7 heures, bruine au S et à l'E; 9 heures, air transparent sur Ankaratra; 13 heures, air transparent; 16 heures, les nimbus paraissent immobiles; pluie au SO; 16 heures, horizon E, air très transparent; 18 heures 40^m, plusieurs rayons lumineux à couleur rose convergent vers un point de l'E; l'un d'entre eux embrasse une étendue de 75°. Au coucher du soleil, lueurs crépusculaires; 19 heures 15^m, éclairs à l'O et au NO. **19.** Matin, rosée très abondante; léger brouillard sur l'horizon; 9 heures, qobar; 20 heures 30^m, éclairs et tonnerre au NO. **20.** Matin, rosée très abondante; léger brouillard à 7 heures; 16 et 18 heures, horizon E, air transparent; 18 heures 45^m, lueurs crépusculaires au coucher du soleil; 19 heures, éclairs au NO. **21.** Matin, rosée très abondante; 7 heures, brouillard dans la plaine; 18 heures, horizon E, air très transparent; au coucher du soleil, lueurs crépusculaires; rayons roses et bleus convergeant vers l'E; 20 heures, éclairs nombreux sans tonnerre. **22.** Rosée très abondante; 7 heures, brouillard; au coucher du soleil, lueurs crépusculaires; rayons bleus vers l'E, comme hier soir. **23.** Matin, rosée; 7 heures, qobar sur tout l'horizon; au coucher du soleil, lueurs crépusculaires; plusieurs rayons bleus à l'E, à couleur plus intense que d'ordinaire; 19 heures, nombreux éclairs sans tonnerre. **24.** Matin, faible rosée; 5 heures, éclairs à l'ONO; 16 heures, horizon E très transparent; au coucher du soleil, rayons bleus à l'E, plus faibles qu'hier; 18 heures 30^m, éclairs nombreux à l'O. **25.** Rosée très abondante; brouillard sur la ville; 9 heures, brouillard à l'O; 18 heures, arc-en-ciel au SE. **26.** Rosée très abondante; 13 heures, forte pluie à l'ONO, tonnerre au S; 16 heures, petit grain à l'ONO; 20 heures, nombreux éclairs et tonnerre au loin. **27.** 6 heures, légère bruine; 6 heures 45^m, deux portions d'arc-en-ciel à l'O; air transparent sur Ankaratra; 19 heures, éclairs nombreux à l'O et au N. **28.** Rosée très abondante; 7 heures, air transparent sur Ankaratra; 19 heures, éclairs à l'O. Au coucher du soleil, rayons bleus à l'E et roses à l'O.

Mars

- Rosée très abondante; 7 heures, horizon SO, air transparent; 19 heures, quelques éclairs à l'O et au N. **2.** Matin, rosée; 7 heures, brouillard; 16 heures, qobar sur tout l'horizon; 18 heures, qobar plus intense; 19 heures, éclairs à l'O et au N. **3.** Matin, rosée très abondante; 9 et 18 heures, qobar sur tout l'horizon; au coucher du soleil, nuages couleur rouge cuivre; 20 heures, éclairs à l'O. **4.** Rosée très abondante; 7 heures, air transparent à l'O; 16 heures, temps chargé; 18 heures, orage lointain au NO et au SE; 20 heures 4^m, orage ici, avec pluie, éclairs et tonnerre.

5. 9 heures, horizon N, temps sombre ; 13 heures, orage ici avec éclairs et tonnerre ; quelques gouttes de pluie ; le centre de l'orage est au S de l'Observatoire ; 16 heures, temps chargé ; éclairs au zenith, pluie ; 18 heures, pluie. **6.** 14 heures 20^m, orage au S ; 16 heures, orage persiste au S ; éclairs et tonnerre à l'O ; 17 heures 10^m, petite pluie ; 18 heures, forte pluie qui a duré presque toute la nuit. **7.** 7 heures matin, brouillard ; 16 heures, pluie au SO ; temps chargé ; 18 heures, pluie au NO de la ville ; ici légère pluie. **8.** 16 heures, pluie en plusieurs points de l'horizon ; 18 heures, temps sombre ; pluie au SE et au NE. **9.** 7 heures, brouillard ; 13 heures, pluie au NNE ; 18 heures, horizon E, temps chargé ; 19 heures 30^m, quelques gouttes de pluie ici ; éclairs au NO. **10.** 6 heures, brouillard se condensant ; 13 heures, orage au S ; 16 heures, à l'horizon SE, nimbus reproduisant les sept couleurs du prisme ; 18 heures, pluie au S ; 20 heures, éclairs au NO. **11.** 7 heures, air transparent au SO ; 13 heures, pluie au SO ; 15 heures, tout l'horizon, sauf l'O, sombre ; tonnerre à l'ESE ; 17 heures 10^m, pluie ici ; tonnerre à l'E ; le vent souffle de l'E ; à 18 heures, il souffle du SSE ; 20 heures, éclairs et tonnerre à l'O. **12.** 7 heures, bruine au SE ; 12 heures, pluie ici et à l'ONO ; 16 heures, horizon SO, temps sombre ; 16 heures 30^m, tonnerre et éclairs à l'OSO ; 20 heures, éclairs nombreux à l'O et au N. **13.** 4 heures 30^m, vent SE assez fort s'élève jusqu'à 8 heures ; 7 heures, légère pluie sur tout l'horizon, excepté au NO ; 9 heures, pluie faible ; 13 heures, pluie continue depuis ce matin, elle n'a cessé qu'à 17 heures ; 18 heures, horizon O s'éclaircit ; au couche du soleil, nuages couleur rouge cuivre. **14.** 7 heures, pluie fine qui continue jusqu'à 12 heures ; 13 heures, pluie à l'horizon ; 16 heures, pluie au N ; 18 heures, pluie à l'O. **15.** 13 heures, pluie au N, au NO et ici ; deux coups de tonnerre ; l'orage semble venir du N. Le niveau de la rivière et des lacs augmente sensiblement ; 18 heures, pluie légère. **16.** 9 heures, pluie à l'ESE. **17.** 16 heures, fragment d'arc-en-ciel au SSE. **18.** 7 et 9 heures, bruine au S ; 16 heures, bruine à l'E ; 18 heures, bruine ici. **19.** Matin, rosée ; 13 heures 35^m, pluie fine ; 16 heures, pluie au S. **20.** 16 heures, pluie à l'O ; 16 heures 45^m, pluie légère ici ; 18 heures, bruine épaisse au N et au S. **21.** 16 heures, pluie au S ; 17 heures, un peu de bruine ici ; 18 heures, bruine à l'horizon. **22.** 5 heures 35^m, à l'aurore, lueurs crépusculaires ; faible rosée ; 7 heures, horizon SO, air transparent. **23.** Matin, rosée ordinaire ; 18 heures, N et O, temps chargé ; pluie ici. **24.** 13 heures, qobar intense sur Ankaratra ; 16 heures, temps chargé au S et SO ; 18 heures, l'orage a passé du SO à l'E ; horizon N sombre ; 20 heures 45^m, quelques éclairs au NNO. **25.** 13 heures, pluie à l'ONO ; 15 heures 30^m, pluie ici ; 16 heures, faible pluie ; au couche du soleil, nuages couleur rouge cuivre ; 18 heures 45^m, éclairs à l'ONO. **26.** 7 heures, bruine jusqu'à 13 heures ; 13 heures, bruine au S ; temps couvert au N ; 16 heures 30^m, orage au SSO ; pluie ici à 17 heures 10^m ; 18 heures, horizon SO sombre ; 19 heures 30^m, tonnerre et éclairs. **27.** 7 heures, bruine au N ; 9 heures, bruine à l'ESE et au N ; 16 heures, bruine au S et à l'O ; 18 heures, quelques gouttes de pluie ici, pluie au S, bruine à l'O. **28.** 7 heures, bruine ; au couche du soleil, lueurs crépusculaires, plusieurs rayons rouge cuivre et violet à l'O ; 18 heures, 40^m, éclairs au SO. **29.** Matin, rosée ; au couche du soleil, quelques rayons roses, faible réflexion de ces rayons à l'E ; 19 heures, éclairs à l'ONO. **30.** Matin, rosée abondante ; 9 heures, air transparent ; au couche du soleil, lueurs crépusculaires, rayons rose intense allant de l'E à l'O en passant par le zenith. **31.** Rosée : 9, 13 et 16 heures, air transparent ; 18 heures, brouillard au SO ; qobar au N.

Avril.

1. Rosée abondante; 9 heures, qobar au SO; 13 heures, qobar au N; 16 heures, qobar au SO. **2.** 9 heures, léger qobar à l'ONO; 15 heures 30^m, orage avec éclairs et tonnerre au SO; 16 heures, orage à l'OSO; 18 heures, orage au NO avec éclairs et tonnerre. **3.** 13 heures, léger qobar; 16 heures, orage avec éclairs et tonnerre au SSO; 18 heures, l'orage du SSO diminue. **4.** Rosée; 9 et 13 heures, qobar au SO; 16 heures, qobar intense au SO; 19 heures, lumière zodiacale à l'O. **5.** Matin, ros'e; au couche du soleil, lueurs crépusculaires; 18 heures 30^m, nombreux éclairs à l'ONO. **6.** 7 heures, bruine au SE; 9 et 13 heures, bruine à l'E; 18 heures, bruine ici; 18 heures 30^m, quelques éclairs à l'ONO; au couche du soleil, lueurs crépusculaires. **7.** 13 heures, air transparent au S et à l'E; 18 heures 30^m, quelques éclairs à l'ONO; au couche du soleil, lueurs crépusculaires; quelques rayons bleus et roses. **8.** 9 heures, petite bruine à l'E; 13 heures, les nimbus supérieurs paraissent immobiles; faible bruine; 18 heures, bruine à l'E. **9.** 7 heures, bruine à l'E; horizon SO, temps clair; 10 heures 20^m, halo solaire n'a duré que 10^s; 18 heures, les cirro-stratus semblent immobiles dans les régions supérieures; 18 heures 30^m, éclairs à l'O jusqu'à 21 heures. **10.** 4 heures 30^m, éclairs à l'O, sans tonnerre; 7 heures, bruine à l'E; 9 heures, bruine au SE et au S; 16 et 18 heures, bruine. **11.** 7 heures, bruine au N et à l'E; 9 heures, bruine à l'E; 16 heures, temps sombre; tandis qu'au dessus du sol le vent d'ESE est assez fort, les nuages se dirigent lentement vers l'O; 18 heures, bruine ici. **12.** 7 heures, petite pluie; 9 heures, bruine à l'E, pluie au N; 13 heures, bruine au S; 18 heures, bruine sur plusieurs points de l'horizon. **13.** 7 heures, bruine à l'E. **14.** 11 heures 45^m, bruine intermitte jusqu'à 16 heures; 18 heures 30^m, quelques éclairs à l'O. **15.** 7 heures, pluie au SO; 9 heures, bruine sur tout l'horizon, sauf à l'E; 13 heures, pluie légère à l'E; 16 heures, pluie à l'ESE; 18 heures 30^m, éclairs à l'O; 21 heures 30^m, pluie ici, éclairs et tonnerre au S. **16.** 6 heures 30^m, arc-en-ciel double, dure 15^s; 16 heures, fragment d'arc-en-ciel à l'E, pluie au NNO; au loin, tonnerre; au couche du soleil, lueurs crépusculaires; quelques rayons bleus et roses à l'O; 19 heures, nombreux éclairs au S. **17.** Matin, ros'e abondante; 7 heures, air transparent au S et SO; 13 et 16 heures, air transparent; au couche du soleil, lueurs crépusculaires; quelques rayons roses à l'E et à l'O; 19 heures, éclairs très nombreux au S et au NE. **18.** 7 heures, brouillard intense; au couche du soleil, lueurs crépusculaires; 18 heures 30^m, quelques éclairs à l'E. **19.** Matin, ros'e abondante; au couche du soleil, lueurs crépusculaires. **20.** Rosée. **21.** Faible rosée; 16 heures, au S, temps chargé; tonnerre au loin; 18 heures, pluie ici; orage avec éclairs et tonnerre au S. **22.** 17 heures 30^m, éclairs et tonnerre à l'O; 18 heures, orage à l'O avec éclairs et tonnerre. Au couche du soleil, quelques rayons bleus et roses à l'E. **23.** 13 heures, air transparent; 15 heures 20^m, arc-en-ciel à l'ESE; 16 heures, orage au N avec éclairs et tonnerre; 17 heures, fragment d'arc-en-ciel au SSE; au couche du soleil, lueurs crépusculaires, quelques rayons bleus et roses à l'E et à l'O. **24.** Matin, ros'e abondante; 16 heures, horizon S, temps chargé; horizon E, temps clair; 18 heures, horizon Set SO sombre; tonnerre et éclairs au SO; au couche du soleil, quelques rayons bleus et roses à l'ESE. **25.** Faible ros'e; 16 heures, léger qobar au N et au SO; au couche du soleil, lueurs crépusculaires, horizon O, couleur rose pâle. **26.** Ros'e; 7 heures, brouillard; 18 heures, qobar au SO; 18 heures, pluie à l'E. **27.** Temps couvert presque toute la journée. **28.** Ros'e abondante; 9 heures, bruine au SE. **29.** 7 heures, bruine à l'E et au N; 9 heures, bruine; au couche du soleil, lueurs crépusculaires, ciel bruine à l'E et au N; 9 heures, bruine; au couche du soleil, lueurs crépusculaires. **30.** Rosée abondante; soir, au couche du soleil, lueurs crépusculaires.

Mai

- 1.** Rosée abondante; 13 heures, bruine au S; au coucheur du soleil, lueurs crépusculaires. **2.** 13 heures, pluie fine au N. **3.** 7 heures, bruine; au coucheur du soleil, lueurs crépusculaires, quelques faibles rayons bleus et rosos. **4.** Faible rosée; 9 heures, bruine à l'E et au S; 13 heures, bruine au SE; 16 heures, bruine au S; coucheur du soleil, faibles lueurs crépusculaires. **5.** 7 heures, léger brouillard à l'horizon; 9 heures, léger brouillard; 13 heures, qobar; coucheur du soleil, faibles lueurs crépusculaires; 19 heures, lumière zodiacale. **6.** 1 heure, tremblement de terre à l'O de la capitale; matin, rosée abondante; 7 heures, léger brouillard; 9 heures, qobar à l'horizon. **7.** 7 heures, brouillard se condensant; 9 heures, léger brouillard. **8.** Au coucheur du soleil, lueurs crépusculaires, faibles rayons bleus et rosos à l'O. **9.** Rosée; 13 heures, ciel couleur blanchâtre; 16 heures, qobar; lueurs crépusculaires au coucheur du soleil. **10.** Rosée, 7 heures, brouillard sur les plaines et vallées; 9 heures, léger brouillard; 10 heures 30^m, nombreux stratus convergent vers un point de l'ONO; 13 heures, qobar au SO et NO; coucheur du soleil, lueurs crépusculaires, horizon O d'un violet clair. **11.** Rosée abondante; 7 heures, léger brouillard; 13 heures, qobar à l'O. **12.** Rosée; 6 heures 30^m, léger brouillard; 13 heures, air transparent, qobar au N; 16 heures, horizon E, air transparent, qobar à l'O; coucheur du soleil, lueurs crépusculaires. **13.** Rosée; 16 heures, air transparent vers l'E; qobar à l'O; soir, lueurs crépusculaires. **14.** Rosée; 13 heures, qobar à l'O et au N; 13 et 16 heures, horizon S et E, air transparent; soir, lueurs crépusculaires. **15.** Rosée; 15 et 16 heures, qobar au N et à l'O; air transparent à l'E et au S; soir, lueurs crépusculaires. **16.** Rosée; 7 heures, bruine; 9 heures, bruine à l'E; 13 heures, léger qobar au N et à l'O; 16 heures, qobar au NO; soir, lueurs crépusculaires, faibles rayons. **17.** 7 heures, bruine; 13 et 16 heures, léger qobar au SO; coucheur du soleil, faibles lueurs crépusculaires. **18.** 7 heures, bruine; arc-en ciel à l'OSO; soir, lueurs crépusculaires. **19.** Rosée abondante; 7 heures, air transparent au SO; 13 heures, léger qobar à l'O et au N; air transparent à l'E et au S; soir, lueurs crépusculaires. **20.** 13 heures, qobar au N et à l'O; 16 heures, qobar au SO. **21.** Matin, rosée abondante; 9 heures, qobar à l'horizon; 13 heures, léger qobar; 16 heures, qobar à l'O et au N; air transparent au S et à l'E; 17 heures 36^m 42^s, splendide bolide qui part de la constellation du Lion, et se dirige du SSE à NNO; à 17 heures 38^m 42^s, détonation pareille à un fort coup de canon, suivie d'un roulement prolongé; coucheur du soleil, lueurs crépusculaires. **22.** Matin, rosée abondante; 16 heures, qobar intense au SO; 18 heures, qobar à l'O; coucheur du soleil, lueurs crépusculaires. **23.** Rosée abondante; 7 heures, brouillard; 9 heures, qobar; 13 heures, qobar à l'O et au N; 16 heures, qobar au SO et N, air transparent à l'E et SE; 18 heures, qobar; soir, lueurs crépusculaires. **24.** Rosée abondante; 7 heures, qobar à l'horizon; 9 heures, qobar; 13 heures, qobar au SO; 16 heures, qobar intense au SO, faible à l'ONO; 18 heures, qobar; soir, lueurs crépusculaires. **25.** Rosée; 7 heures, brouillard dans les vallées et plaines; 9 heures, qobar; 13 heures, qobar intense; 16 heures, qobar intense à l'O, faible à l'E; 18 heures, qobar intenso; soir, lueurs crépusculaires. **26.** Rosée abondante; 7 heures, brouillard à l'horizon et qobar; 9, 13, 16, 18 heures, qobar intense; coucheur du soleil, lueurs crépusculaires. **27.** Rosée abondante; 7 heures, brouillard; 9, 13, 16, 18 et 20 heures, qobar; soir, lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **28.** Rosée abondante; 7 heures, brouillard; 9 heures, qobar à l'horizon; 13 heures, qobar à l'O; 16 heures, qobar au N et à l'O; 18 heures, qobar à l'horizon; coucheur du soleil, lueurs crépusculaires.

réé. **29.** Rosée ; 7 heures, brouillard ; 9 heures, brouillard : 13, 16 et 18 heures, qobar; soir, lueurs crépusculaires. **30.** Rosée ; 7 heures, brouillard ; 9 heures, brouillard se dissipe ; 13 heures, qobar ; 16 et 18 heures, qobar intense; coucher du soleil, lueurs crépusculaires; 20 heures, lumière zodiacale. **31.** Matin, rosée abondante; 7 heures, brouillard dans les vallées; 9 heures, qobar intense ; 13 et 16 heures, faible qobar au SO et NO ; 18 heures, qobar ; soir, lueurs crépusculaires.

Juin.

1. Rosée abondante; 7 heures, qobar ; 9 heures, qobar; 13 et 16 heures, air transparent à l'E et au S, qobar à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **2.** Rosée abondante ; 7 heures, brouillard dans les vallées; 9 heures, qobar ; 13 heures, qobar intense au N et à l'O; 16 heures, qobar ; 18 heures, qobar intense à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **3.** Rosée ; 7 heures, bruine au SO ; 9 heures, qobar au N ; 13, 16 et 18 heures, qobar ; soir, lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **4.** Rosée abondante ; 7 heures, léger brouillard ; 13 heures, qobar intense à l'O et au N ; 16 heures, q-bar intense à l'O et au N ; 18 heures, qobar. **5.** 7, 9, 13 heures, qobar sur tout l'horizon ; 16 heures, qobar intense à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **6.** Rosée ; 7, 9, 13, 16, 18 heures, qobar intense; au coucher du soleil, lueurs crépusculaires. **7.** Qobar toute la journée; soir, lueurs crépusculaires. **8.** 7, 9, 13 heures, qobar ; 16 et 18 heures, qobar intense à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **9.** Rosée abondante ; 7 et 9 heures, léger brouillard ; 13 et 16 heures, qobar au N et à l'O; air transparent à l'E et au S ; 18 heures, faible qobar ; soir, lueurs crépusculaires. **10.** 7 heures, léger brouillard ; 9 heures, faible qobar ; 13, 16 et 18 heures, qobar à l'O et au N ; soir, lueurs crépusculaires. **11.** 7 et 9 heures, brouillard intense ; 13 heures, qobar ; 16 heures, léger qobar au SO et NO ; 18 heures, qobar à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires. **12.** 7 et 9 heures, léger brouillard sur l'horizon ; 13 et 16 heures, qobar intense ; 18 heures, qobar intense à l'O et au N; coucher du soleil, lueurs crépusculaires. **13.** Rosée ; 7 heures, léger brouillard sur l'horizon ; 9 et 13 heures, qobar à l'horizon ; 16 et 18 heures, qobar intense. **14.** 7 et 9 heures, léger brouillard sur l'horizon ; 13 heures, qobar faible au NO et SO ; 16 heures, qobar intense au NO et SO ; 18 heures, léger qobar à l'O et au N ; soir, lueurs crépusculaires. **15.** 7 heures, léger brouillard ; 7 heures 30^m, bruine au SE ; 8 heures, arc-en-ciel à l'OSO ; 13 heures, bruine au N ; 16 heures, bruine au N et au SE ; 18 heures, bruine à l'E et au NE. **16.** Rosée ; 7 heures, faible brouillard ; 12 heures 15^m, petite bruine ; 13 et 16 heures, bruine à l'horizon ; 18 heures, bruine ici. **17.** Rosée ; 9 heures, bruine ; 16 heures, qobar à l'O et au N ; 18 heures, qobar à l'O et au N ; soir, faibles lueurs crépusculaires. **18.** 4 heures, lumière zodiacale à l'E; rosée abondante ; 9 heures, léger brouillard ; 13, 16 heures, qobar intense à l'O et au N ; 18 heures, léger qobar à l'O et au N ; soir, lueurs crépusculaires, faibles rayons à l'O. **19.** 7 et 9 heures, léger brouillard sur l'horizon ; 13 heures, qobar intense à l'O et au N ; 16 et 18 heures, qobar intense ; soir, faibles lueurs crépusculaires. **20.** Rosée abondante ; 7 heures, brouillard se dissipant ; 9 heures, va-peur légère à l'horizon O ; 13 heures, qobar intense à l'O et au N ; faible à l'E et au S ; 16 heures, qobar intense au SO et au N ; horizon vaporeux ; 18 heures, qobar intense à l'O et au N ; ciel vaporeux. Au coucher du soleil, lueurs crépusculaires. **21.** Rosée ; 7 heures, brouillard se condensant ; 9, 13, 16 et 18 heures, qobar intense ; soir, lueurs cré-

pusculaires. **23.** Rosée; 7 heures, horizon O et N vaporeux; 9 heures, léger brouillard; 13 heures, qobar; 16 et 18 heures, qobar à l'O et au N; couche du soleil, lueurs crépusculaires. **23.** Rosée; 7 heures, léger brouillard à l'E et au N; 9 heures, léger brouillard à l'horizon; 13 heures, faible qobar à l'O et au N; 16 heures, faible qobar; 18 heures, qobar intense à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires. **24.** 7 heures, bruine à l'horizon; 9 heures, léger brouillard sur l'horizon; 13 heures, qobar à l'O et au N; 18 et 19 heures, qobar intense à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires. **25.** Rosée; 7 et 9 heures, léger brouillard sur l'horizon; 13 heures, air transparent au SO; 16 heures, faible qobar; 18 heures, faible qobar à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires. **26.** Rosée abondante; 7 heures, brouillard se condensant; 9 heures, bruine à l'horizon; 15 heures 20°, fragment d'arc-en-ciel au SSE; 16 et 18 heures, bruine sur plusieurs points. **27.** 13 heures, air transparent à l'horizon S et ESE; léger qobar à l'ONO et au N; 16 heures, air transparent à l'E et SE; 16 et 18 heures, léger qobar à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **28.** 9 heures, léger qobar à l'horizon; 13 heures, faible qobar au SO; 16 heures, qobar au SO, faible au NO; 18 heures, léger qobar à l'O et au N; soir, faibles lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **29.** Rosée abondante; 7 heures, brouillard se condensant; 9 heures, léger brouillard; 13, 16 et 18 heures, qobar intense à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **30.** Rosée abondante; 7 heures, brouillard dans les vallées et la plaine; 9 heures, léger brouillard à l'horizon; 13 et 16 heures, qobar intense à l'O et au N; air transparent à l'E et SSE; 18 heures, qobar intense à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires, faibles rayons bleus et roses à l'O.

Juillet

- 1.** Faible rosée; 7 et 9 heures, horizon vaporeux; 13 et 16 heures, qobar à l'O et au N; air transparent à l'E et au SSE; 18 heures, qobar à l'O et au N; 19 heures 30° lumière zodiacale. **2.** Rosée; 7 heures, léger brouillard; 9 heures, léger brouillard au NO et au N; 13 heures, léger qobar à l'O et au N; 18 heures, qobar intense à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **3.** 7 heures, brouillard dans les vallées, se condensant; 9 heures, léger brouillard à l'E et au N; 13 et 16 heures, qobar à l'O et au N; 18 heures, qobar à l'O et au NO. **4.** Rosée; 7 et 9 heures, léger brouillard; 13 heures, faible qobar à l'O et au N; air transparent au S et à l'E; 16 et 18 heures, qobar intense à l'O et au N; air transparent au S et à l'E. **5.** Rosée; 7 heures, brouillard dans les plaines; 9 heures, léger brouillard à l'horizon; 13 et 16 heures, qobar intense au SO et au N; 18 heures, horizon vaporeux, qobar à l'O et au N; couche du soleil, faibles lueurs crépusculaires. **6.** Rosée abondante; 7 heures, brouillard se condensant; 9 heures, léger brouillard à l'O, au N et à l'E; 13, 16 et 18 heures, qobar au N et à l'O; soir, lueurs crépusculaires. **7.** Faible rosée; léger brouillard à l'E et N; horizon NO vaporeux; 9 et 16 heures, qobar à l'E et au N; 18 heures, horizon O vaporeux; soir, lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **8.** 7 heures, léger qobar à l'E et au N; air transparent au SO; 16 et 18 heures, qobar à l'O et au N; soir, faibles lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **9.** 7 heures, bruine; horizon O, temps clair; 9 heures, bruine, air transparent au SO; 13 heures, SO, air transparent; 16 et 18 heures, qobar à l'O et au N, air transparent au S et à l'E; soir, lueurs crépusculaires; ciel teinte violet. **10.** 7 et 9 heures, bruine; 16 heures, qobar à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires, ciel teinte violet. **11.** 16 heures, léger qobar au SO; 18 heures, faible qobar à l'ONO; lueurs crépusculaires pareilles aux

soirées précédentes. **12.** Faible rosée ; 9 et 13 heures, bruine à l'E; 16 heures, qobar au SO et au N; 18 heures, qobar au N et à l'O; soir, lueurs crépusculaires; teinte du ciel, violet. **13.** 13 heures, faible qobar à l'O et au N; air transparent à l'E; 16 et 18 heures, qobar intense à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires; ciel même teinte que précédemment. **14.** 7 et 9 heures, léger brouillard; 13 heures, bruine à l'horizon; 16 et 18 heures, qobar à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires; ciel teinte violet. **15.** Rosée; 7 heures, léger brouillard; 8 heures 35^m, un peu de bruine; 9 heures, bruine au S et au SE; 9 heures 30^m, fragment d'arc-en-ciel au SO; 16 heures, qobar à l'O et au N; horizon E et SE, air transparent; 18 heures, qobar à l'O et au N; coucher du soleil, lueurs crépusculaires, teinte violet. **16.** Rosée; 7 heures, léger qobar à l'horizon; 11 heures, bruine; 13 et 16 heures, bruine; 18 heures, pluie au N. **17.** 7 heures, bruine; 9 heures, léger brouillard à l'horizon; 13 et 18 heures, qobar; soir, faibles lueurs crépusculaires. **18.** 7 heures, air transparent sur Ankaratra; 13 heures, léger qobar à l'O et au N; 16 heures, qobar au N et à l'ONO. **19.** 9 heures, léger brouillard; 13 et 16 heures, qobar au SO et au N; 18 heures, qobar à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires; ciel teinte jaune. **20.** 13 et 18 heures, qobar à l'O et au N; 18 heures, horizon O, air transparent; au coucher du soleil, lueurs crépusculaires. **21.** 7 heures, bruine sur certains points de l'horizon; 16 et 18 heures, qobar à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires; ciel teinte violet. **22.** 9 heures, léger brouillard à l'horizon; 13 heures, E, air transparent; 16 heures, qobar à l'O; 18 heures, qobar à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires; ciel couleur violet. **23.** 7 heures, léger brouillard sur l'horizon; 9 heures, pluie légère à l'E et au SE; qobar à l'O et au N; 16 et 18 heures, bruine à l'E, qobar au N et à l'O. **24.** 7 heures, pluie au NNE; 9 heures, pluie au S et à l'O; 13 heures, pluie à l'horizon; 16 heures, bruine à l'E. **25.** Matin, faible rosée; 7 heures, ciel vaporeux à l'O; 9 heures, brouillard à l'horizon; 13 heures, qobar à l'O et au N; air transparent au S et à l'E; 16 heures, qobar faible au SO et au N; 18 heures, léger qobar à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **26.** 7 heures, brouillard se condensant; 9 heures, qobar; 13 heures, qobar intense à l'O et au N; 16 et 18 heures, qobar intense au SO, faible au N. **27.** Rosée abondante; 7 heures, brouillard au S et à l'O; 9 heures, qobar au N; 13, 16 et 18 heures, qobar intense; soir, lueurs crépusculaires. **28.** Rosée; 7 heures, brouillard dans les plaines; 13 heures, qobar intense; 16 heures, qobar à l'O, au N et au S; 18 heures, qobar à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires. **29.** Rosée; 7 heures, brouillard dans les plaines; 9 heures, léger brouillard à l'horizon; 13 et 16 heures, faible qobar à l'O et au N; 18 heures, qobar au S, à l'O et au N; air transparent à l'E; au coucher du soleil, lueurs crépusculaires. **30.** 7 et 9 heures, qobar; 13 et 16 heures, qobar intense; 18 heures, horizon vaporeux; soir, faibles lueurs crépusculaires. **31.** Rosée; 7 heures, brouillard se condensant; 9 heures, bruine; 13, 16 et 18 heures, qobar intense; soir, lueurs crépusculaires.

Août.

1. Rosée; 7 et 9 heures, brouillard; 13 heures, qobar intense; 16 et 18 heures, qobar à l'O et au N; au coucher du soleil, faibles lueurs crépusculaires. **2.** 9 heures, bruine au SE; 13 heures, léger qobar à l'ONO et au SE; 16 heures, qobar au N et au SE, air transparent à l'O; 18 heures, qobar intense à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires; ciel teinte violet; lumière zodiacale. **3.** 7 heures, bruine à l'ESE; léger qobar à l'ONO; 18 heures, qobar à l'ONO; pluie au SSE; soir, lueurs crépusculaires, lumière zodiacale.

- 4.** 7 heures, bruine au N, à l'E et au S; horizon O, air transparent; 11 heures 15^m, bruine; qobar à l'O et au N; bruine à l'E; soir, faibles lueurs crépusculaires. **5.** 9 heures, bruine au SE; 13 et 18 heures, léger qobar à l'O et au N. **6.** 9 heures, horizon O, air transparent; 16 heures, SO air transparent; léger qobar au NO; 17 heures 30^m, fragment d'arc-en-ciel au SSE; 18 heures, qobar au N et à l'O; soir, lumière zodiacale. **7.** 7 heures, bruine sur plusieurs points; 13 heures, qobar au NO; 16 et 18 heures, qobar au N et à l'O; soir, faibles lueurs crépusculaires; lumière zodiacale. **8.** 9 heures, bruine à l'E; 16 heures, léger qobar au SO et à l'ONO; E, air transparent; 18 heures, horizon O, air transparent; soir, lueurs crépusculaires, ciel teinte violet. **9.** 7 heures, bruine à l'ENE; 9 heures, horizon O clair; 13 heures, bruine à l'E; horizon O clair; soir, lueurs crépusculaires, teinte rose. **10.** 7 heures, brouillard se condensant; 9 heures, bruine à l'E, au NE et au N; horizon SO, air transparent; 13 heures, horizon O, air transparent; 16 et 18 heures, qobar à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires, ciel teinte violet. **11.** 7 et 9 heures, ciel vaporeux; 13 et 16 heures, qobar à l'O et au N; air transparent à l'E et au S; 18 heures, qobar à l'O, au S et au N; à l'E, air transparent; soir, lueurs crépusculaires comme précédemment. **12.** 7 heures, brouillard se condensant; 9 heures, horizon ONO vaporeux; 13 heures, léger qobar au N et à l'O; air transparent au S et à l'E; 16 et 18 heures, léger qobar au S, à l'O et au N; E, air transparent; soir, faibles lueurs crépusculaires. **13.** 4 heures 20^m, faible tremblement de terre; 7 et 9 heures, léger brouillard; 13, 16 et 18 heures, qobar assez intense à l'O, au N et au S; 18 heures, bandes de vapeurs à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires. **14.** Rosée; 7 heures, léger brouillard; 9 heures, N et O vaporeux; 13 heures, qobar à l'horizon; air transparent à l'E; 16 heures, qobar intense à l'O et au N, faible au S et à l'E; 18 heures, qobar intense; au coucher du soleil, faibles lueurs crépusculaires. **15.** Rosée abondante; 7 heures, brouillard se condensant; 9 heures, qobar à l'horizon; 13 heures, qobar au NO et au SO; 16 heures, qobar; 18 heures, qobar intense à l'O et au N, faible à l'E et au S; au coucher du soleil, lueurs crépusculaires. **16.** Rosée abondante; 7 heures, brouillard se condensant; 9 heures, qobar à l'O; 13 heures, qobar au N et à l'O; 16 et 18 heures, qobar intense de tous côtés, faible à l'E; soir, lueurs crépusculaires. **17.** Rosée; 7 heures, léger brouillard; 9 heures, horizon brumeux; 13 et 16 heures, qobar intense à l'O et au N; à l'E, air transparent; 18 heures, qobar à l'O, au N et au S; soir, lueurs crépusculaires. **18.** 7 et 9 heures, léger brouillard sur tout l'horizon; 13, 16 et 18 heures, qobar intense; soir, faibles lueurs crépusculaires. **19.** Rosée; 7 et 9 heures, léger brouillard; 13 heures, qobar intense à l'O et N, faible au S et à l'E; 16 et 18 heures, qobar intense, faibles lueurs crépusculaires. **20.** 7, 9 et 13 heures, léger brouillard sur tout l'horizon; 18 heures, pluie à l'E; au coucher du soleil, nuages couleur rouge cuivre. **21.** 7 et 9 heures, léger brouillard à l'E; 13, 16 et 18 heures, qobar faible à l'O et au N; soir, faibles lueurs crépusculaires. **22.** 7 et 9 heures, bruine; 13 heures, léger qobar à l'O et au N; 16 heures, qobar au SO et au NO; 18 heures, qobar à l'O et au N, faible au S et à l'E; soir, lumière zodiacale. **23.** 7 heures, bruine; 9 heures, bruine à l'E, au S et au NE; 13 heures, bruine à l'E; 16 heures, bruine au N et à l'E; horizon O, air transparent; 18 heures, bruine à l'horizon. **24.** 7 heures, bruine à l'horizon; 9 heures, bruine à l'E; horizon O clair; 18 heures, bruine à l'E; au coucher du soleil, nuages couleur rouge cuivre. **25.** 7 heures, bruine au N, à l'E et au SE; arc-en-ciel à l'O; 14 heures, le vent tourne à l'ENE; 16 heures, bruine; 18 heures, bruine à l'E; au coucher du soleil, nuages couleur rouge cuivre. **26.** 7 heures, bruine à l'horizon, 16 et 18 heures, léger qobar à l'O et au N; horizon S, O et N vaporeux; soir, lu-

eurs crépusculaires; lumière zodiacale. **27.** 7 et 9 heures, léger brouillard à l'horizon; 13 et 16 heures, qobar à l'O et au N; air transparent au S et à l'E; 18 heures, qobar à l'O et au N; soir, lumière zodiacale. **28.** Rosée; 7 heures, léger brouillard; 9 et 13 heures, qobar; 16 heures, grands rayons de qobar autour du soleil; 18 heures, qobar intense; soir, lumière zodiacale. **29.** Rosée; 7 heures, brouillard; spectre aérien; l'ombre de l'Observatoire se dessine sur les brouillards; 9, 13, 16 et 18 heures, qobar intense; soir, lueurs crépusculaires, ciel couleur violet. **30.** 7 et 9 heures, léger brouillard; 13 heures, qobar au SO et au NO; 16 et 18 heures, qobar intense. **31.** 7 et 9 heures, léger brouillard à l'horizon; 13 et 18 heures, qobar.

Septembre

- 1.** 7 heures, léger brouillard à l'horizon; 9 heures, faible qobar; 13 et 16 heures, qobar à l'O et au N; 18 heures, qobar à l'O. **2.** 13 et 16 heures, horizon E et S, air transparent; 18 heures, bruine au N, à l'E et SE. **3.** 13 heures, qobar à l'O et au N; air transparent au S et à l'E. **4.** 13 heures, air transparent au S et à l'E, qobar à l'O et N; 16 heures, bruine à l'E; fragment d'arc-en-ciel à l'E; 18 heures, bruine. **5.** 9 heures, horizon O, air transparent; 16 heures, bruine à l'E, au N et au SE; 18 heures, bruine. **6.** 7 heures, brouillard se condensant; 16 heures, qobar au SO et NO; 18 heures, léger qobar à l'O et au N; air transparent à l'E et SE. **7.** 7 heures, léger qobar; 9 heures, brouillard à l'horizon; 13 heures, qobar à l'O et au N; air transparent à l'E et SSE; 16 heures, qobar au N et à l'O; au coucher du soleil, nuages couleur rouge cuivre; lumière zodiacale. **8.** 7 heures, faible brouillard à l'O et au N; 18 heures, bruine à l'E; au coucher du soleil, nuages couleur rouge cuivre; de 18 heures 30^m à 19 heures 45^m, pluie ici, avec vent E assez fort. **9.** 13 heures, léger qobar; 16 heures, qobar à l'O et au N; E, air transparent; 18 heures, qobar à l'O et au N; au coucher du soleil, lueurs crépusculaires; faibles rayons à l'E. **10.** Rosée; 7 heures, léger brouillard à l'horizon; 9 heures, O clair; 16 heures, qobar à l'O et N; air transparent à l'E; 18 heures, qobar à l'O et au N; faibles lueurs crépusculaires, le soir. **11.** 7 heures, horizon O, temps clair; 9 heures, léger qobar à l'horizon; 13 et 16 heures, qobar au N et à l'O; air transparent à l'E; 19 heures, horizon N clair; soir, lueurs crépusculaires. **12.** 13 heures, qobar à l'O et au N; 18 heures, qobar intense à l'O et au N; lueurs crépusculaires; le soir, faibles rayons bleus et roses à l'E. **13.** 7 heures, brouillard à l'horizon; 16 heures, qobar au SO; 18 heures, qobar à l'O et au N; au coucher du soleil, lueurs crépusculaires. **14.** Rosée; 7 et 9 heures, qobar à l'O et au N; air transparent à l'E; 18 heures, qobar; au coucher du soleil, lueurs crépusculaires, quelques rayons bleus et roses à l'E. **15.** Rosée abondante; 7 et 9 heures, qobar sur tout l'horizon; 13 heures, qobar; 14 heures, tonnerre au SO; 16 et 18 heures, qobar intense à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires; éclairs au SO. **16.** 7 et 9 heures, qobar; 13 heures, léger qobar à l'O et au N; horizon E, air transparent; 14 heures 15^m, tonnerre, éclairs et pluie à l'OSO; qobar au N et à l'O; 18 heures, qobar à l'O et au N; au coucher du soleil, quelques rayons roses et bleus à l'E; lueurs crépusculaires; 18 heures 20^m, nombreux éclairs à l'ONO. **17.** 7 et 9 heures, qobar à l'horizon; 13 et 16 heures, qobar à l'O et au N, air transparent à l'E; 18 heures, tout l'O vaporeux; soir, lueurs crépusculaires. **18.** Rosée abondante; 7 et 9 heures, qobar à l'horizon; 13 et 16 heures, qobar intense à l'O et au N, plus faible au S et à l'E; 18 heures, qobar; au coucher du soleil, lueurs crépusculaires.

19. 7 heures, brouillard sur la ville; 8 heures 15^m, brouillard se condensant; 13 heures, léger qobar à l'horizon; 16 heures, qobar au SO; 18 heures, qobar à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires. **20.** Rosée; 7 heures, léger brouillard; 9 heures, horizon O clair; léger qobar; 13 heures, qobar au SO; temps clair au SO et à l'O; 16 heures, qobar au SO et au N; au coucher du soleil, lueurs crépusculaires; ciel, teinte violet. **21.** 7 heures, brouillard à l'horizon; 13 heures, air transparent à l'E; soir, lueurs crépusculaires. **22.** 7 heures, bruine; 13 heures, air transparent à l'E; 16 et 18 heures, qobar à l'O et au N; air transparent à l'E; soir, lueurs crépusculaires; lumière zodiacale. **23.** Rosée; 7 heures, léger brouillard à l'horizon; 9 heures, bruine à l'E; 16 et 18 heures, qobar à l'O et au N; air transparent à l'E; soir, lueurs crépusculaires; lumière zodiacale. **24.** 7 heures, léger brouillard à l'horizon; 8 heures 15^m, bruine; 9 heures, bruine au SO; 16 heures, qobar au SO; horizon SSO, temps clair; 18 heures, qobar à l'O et au N; soir, lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **25.** 7 heures, qobar sur tout l'horizon; Ankaratra invisible; 13, 16 et 18 heures, qobar intense. **26.** Rosée faible; 7 et 9 heures, qobar de tous côtés; 13, 16 et 18 heures, qobar intense; soir, lueurs crépusculaires. **27.** 7 et 9 heures, qobar intense; 13 et 18 heures, fort qobar. **28.** Toute la journée, qobar intense; au coucher du soleil, nuages couleur rouge cuivre; 18 heures, nombreux éclairs et tonnerre au SE. **29.** Rosée; 7 et 9 heures, qobar intense; 14 heures 15^m, tonnerre au SO; 16 et 18 heures, qobar de tous côtés. **30.** 16 heures 30^m, un coup de tonnerre au SO.

Octobre

1. 13 heures, nimbus paraissant immobiles; léger qobar à l'O et au N; air transparent à l'E; horizon OSO chargé; 13 heures 15^m, un coup de tonnerre au SO; 14 heures 30^m, vent de SO assez fort; 16 heures, quelques gouttes de pluie; 18 heures, qobar au N. **2.** 16 heures, qobar au N et à l'O; soir, nombreux éclairs à l'O. **3.** Rosée; 13 et 16 heures, faible qobar au N et au SO; 16 heures 15^m, arc-en-ciel; soir, nombreux éclairs à l'O; lueurs crépusculaires. **4.** 11 heures 15^m, pluie au NO et orage; 16 heures, arc-en-ciel à l'E; pluie au N; 17 heures, orage avec éclairs et tonnerre au S; 18 heures, orage et pluie au SO et NO; au coucher du soleil, nuages couleur rouge cuivre; soir, nombreux éclairs à l'O; 19 heures, pluie ici. **5.** 13 heures, léger qobar au N et à l'O; horizon E, air transparent; 13 heures 15^m, pluie et orage au SO; 14 heures 30^m, orage persiste au SO; 18 heures, pluie à l'O et au S avec éclairs et tonnerre; rafales de vent E fort, pendant 15 minutes; 16 heures 45^m, pluie ici jusqu'à 17 heures 30^m; 17 heures, fragment d'arc-en-ciel à l'ESE; 18 heures, pluie à l'horizon ainsi qu'orage. **6.** 18 heures, nombreux éclairs et tonnerre à l'O. **7.** 9 heures, léger qobar à l'horizon; 13 heures, qobar faible au N et à l'O; 14 heures 30^m; éclairs et tonnerre au SO et SSO; 15 heures 5^m, pluie ici avec éclairs et tonnerre; 18 heures, orage persiste. **8.** 7 heures, brouillard; 13 heures, faible qobar à l'O et au N; horizon E, air transparent; halo solaire; 16 heures, orage avec éclairs et tonnerre à l'OSO; 17 heures 8^m, vent fort venant de SSO; 17 heures 10^m, orage, ici; le vent fort n'a cessé qu'à 17 heures 35^m; grêle à l'O de la ville; 18 heures, pluie. **9.** 7 heures, qobar à l'horizon; 13 heures, halo solaire; 17 heures, orage à l'O; 18 heures, temps clair à l'ENE; éclairs et tonnerre sur tout le SO et le NO; pluie pendant la nuit. **10.** 7 heures, léger qobar à l'horizon; 13 heures, faible qobar au N et à l'O; air transparent à l'ESE; 16 heures, qobar à l'O; horizon E, air transparent; au coucher du soleil, pâles rayons bleus et roses à l'E; soir, nombreux éclairs au SO.

11. 7 heures, pluie au N; 13 heures, faible qobar au N et à l'O; 18 heures, qobar de tous côtés; au coucher du soleil, lueurs crépusculaires, ciel teinte rouge; soir, nombreux éclairs au SO. **12.** Faible rosée; 9 heures, brume à l'E; 18 heures, léger qobar au N et à l'O; soir, lueurs crépusculaires; rayons bleus émergeant à l'E d'un point opposé au soleil; nombreux éclairs à l'O. **13.** 7 heures, horizon O, air transparent; brume ou qobar sur tous les autres points; 9, 13 et 16 heures, léger qobar au N et à l'O; 16 heures, air transparent à l'E; lueurs crépusculaires au coucher du soleil; soir, quelques éclairs à l'O. **14.** Rosée abondante; 7 heures, brume sèche à l'horizon; 9, 13 et 16 heures, qobar faible à l'O et au N; air transparent à l'E; 18 heures, qobar au N; au coucher du soleil, lueurs crépusculaires; trois grands rayons bleus émergent de l'E; soir, nombreux éclairs à l'O et au SSO. **15.** Rosée; 7 et 9 heures, qobar sur tout l'horizon; 13 et 16 heures, qobar à l'O et au N; 17 heures 30^m, éclairs et tonnerre; 18 heures, orage persiste; de l'O, il tourne au S et à l'E; un peu de grêle. **16.** 7, 9 et 13 heures, qobar sur tout l'horizon; 11 heures, tonnerre au SSO; 16 heures, fragment d'arc-en-ciel double au NE; 18 heures, orage au NO; 18 heures, orage au NO; 18 heures 12^m, pluie ici; au coucher du soleil, nuages couleur rouge cuivre. **17.** 13 heures, faible qobar à l'O et au N; soir, nuages couleur rouge cuivre. **18.** 4 heures, légère pluie; 16 heures, petite pluie au S et au N; 19 heures 15^m, pluie à l'O; soir, quelques éclairs à l'O. **19.** Rosée abondante; 13 heures, faible qobar à l'O et au N; 16 heures, pluie au N; 17 heures 30^m, tonnerre au SSE; 18 heures, pluie au SE; soir, lueurs crépusculaires. **20.** Rosée abondante; 7 heures, qobar ou fumée de tous côtés; 13 heures, léger qobar; horizon E, air transparent; 18 heures, éclairs très nombreux sur un cumulus au S; orage avec éclairs et tonnerre à l'O; faible qobar à l'O et au N; 18 heures 39^m, orage ici avec pluie, éclairs, tonnerre et grêle, durant 15^m; au coucher du soleil, quelques rayons bleus à l'E; soir, lumière zodiacale. **21.** 7 et 9 heures, qobar ou fumée sur tout l'horizon; 13 heures, léger qobar au N, à l'O et au SO; 18 heures, qobar intense au SO, à l'O et au N, faible à l'E; soir, lueurs crépusculaires; lumière zodiacale. **22.** 7 et 9 heures, qobar ou fumée sur tout l'horizon; 13, 16 et 18 heures, qobar intense; soir, lueurs crépusculaires; lumière zodiacale. **23.** Faible rosée; 7 et 9 heures, qobar ou fumée sur tout l'horizon; 13 heures, faible qobar au SO, à l'O et au N; horizon E, air transparent; 16 et 18 heures, qobar intense; au coucher du soleil, quelques rayons bleus allant de l'ENE à l'ONO; lueurs crépusculaires. **24.** Rosée abondante; 7 heures, brouillard; 9, 13, 16 et 18 heures, qobar ou fumée très intense; tonnerre au loin. **25.** Rosée abondante; toute la journée, qobar ou fumée très intense; à 16 heures, 2 coups de tonnerre. **26.** Rosée; 7 heures, qobar ou fumée très intense; la ville de Tananarive située à 2 kilomètres, à l'O de l'Observatoire, est invisible; toute la journée, même intensité de qobar; soir, lueurs crépusculaires. **27.** Rosée; comme hier, qobar ou fumée intense de tous côtés et toute la journée; 18 heures, éclairs nombreux et tonnerre à l'O; au coucher du soleil, faibles rayons bleus à l'E; lueurs crépusculaires. **28.** Rosée faible; toute la journée, qobar ou fumée; 16 heures, fragment d'arc-en-ciel à l'ENE; 17 heures 10^m, tonnerre à l'O; 18 heures, orage à l'O; 18 heures 15^m, orage ici venant du NO, avec éclairs, tonnerre, grêle et pluie. **29.** Toute la journée, qobar ou fumée intense; 16 heures, tonnerre au N; 17 heures, orage ici avec éclairs, tonnerre, pluie et grêle; il venait de SO, a tourné à l'O, puis est passé à l'E et a duré 50^m; 18 heures, éclairs presque continuels. **30.** Toute la journée, qobar intense; 18 heures, éclairs et tonnerre à l'O; pluie ici. **31.** Le qobar a beaucoup diminué d'intensité, durant cette journée.

Novembre

1. Rosée abondante ; 7 et 9 heures, faible qobar ; 13 et 16 heures, qobar faible, au SO et NO ; 18 heures, léger qobar ; au coucheur du soleil, lueurs crépusculaires ; soir, lumière zodiacale, éclairs nombreux à l'O. **2.** Rosée abondante ; 7 et 9 heures, faible qobar ; 13, 16 et 18 heures, qobar au S à l'O et au N ; au coucheur du soleil, quelques rayons bleus et roses à l'E ; soir, lueurs crépusculaires. **3.** Rosée abondante ; 7 et 9 heures, qobar intense ; 13 heures, qobar faible au S, à l'O et au N ; 16 heures, horizon E, air transparent ; tonnerre à l'O ; 18 heures, faible qobar ; soir, nombreux éclairs et tonnerre au SO et à l'E. **4.** Rosée ; 7 et 9 heures, qobar ; 13 et 16 heures, qobar faible ; 16 heures 35^m, tonnerre à l'O ; 18 heures, qobar léger, orage à l'O avec éclairs et tonnerre ; 18 heures, orage zénital, dans les régions supérieures de l'atmosphère ; le roulement du tonnerre est à peine entendu ; quelques gouttes de pluie. **5.** 7 et 9 heures, qobar ; 13 et 16 heures, qobar au SO ; 18 heures, qobar à l'horizon ; nombreux éclairs et quelques coups de tonnerre à l'ONO. **6.** Rosée ; toute la journée, faible qobar ; 16 heures, horizon E, air transparent ; soir, lueurs crépusculaires ; éclairs au NO. **7.** Rosée ; 7 heures, fragment d'arc-en-ciel à l'OSO ; 16 heures, qobar au SO ; 18 heures, qobar au S, à l'O et au N ; au coucheur du soleil, plusieurs rayons roses et bleus de l'E à l'O ; lueurs crépusculaires. **8.** Rosée ; 7 et 9 heures, faible qobar ; 13 heures, air transparent ; 16 heures, horizon SO, temps chargé ; 18 heures, faible qobar à l'horizon ; au coucheur du soleil, plusieurs rayons à l'E. **9.** Rosée ; 7 et 9 heures, léger qobar ; 13 heures, air transparent à l'E ; 16 et 18 heures, faible qobar au S, à l'O et au N ; 18 heures, fragment d'arc-en-ciel à l'ESE ; soir, éclairs à l'O. **10.** 1 heure, pluie légère ; 7 et 9 heures, pluie faible ; 13 heures, pluie au SO ; 13 heures, quelques gouttes de pluie ici ; 16 heures, qobar à l'O et à l'ONO ; tonnerre lointain au S ; 18 heures, bruine au SE ; fragment d'arc-en-ciel double ; 18 heures 10^m, pluie légère ici ; soir, éclairs à l'E. **11.** 7 heures, bruine à l'E ; 8 heures, bruine ici ; 9 heures, bruine à l'horizon ; 16 heures, faible qobar à l'O et au N ; horizon E, air transparent. **12.** 6 heures 45^m, arc-en-ciel double ; 16 heures, temps clair à l'O ; 18 heures, arc-en-ciel à l'E ; au coucheur du soleil, lueurs crépusculaires, ciel teinte violet. **13.** 7 heures, bruine à l'horizon ; 16 heures, qobar à l'O et au NO ; 16 heures, léger qobar au SO ; 18 heures, faible qobar au S, à l'O et au N ; coucheur du soleil, lueurs crépusculaires, ciel couleur violet. **14.** 7 et 9 heures, faible qobar ; 13, 16 et 18 heures, faible qobar ; horizon E, air transparent ; soir, lueurs crépusculaires. **15.** Rosée abondante ; 13 et 16 heures, léger qobar au SO ; 18 heures, faible qobar à l'horizon ; E, air transparent ; soir, lueurs crépusculaires. **16.** Rosée abondante ; 7, 9 et 13 heures, qobar intense ; 16 heures, qobar au S, à l'O et au N ; 18 heures, léger qobar ; E, air transparent. **17.** Rosée ; toute la journée, qobar intense ; soir, lueurs crépusculaires, ciel teinte violet ; éclairs au N et à l'O. **18.** Faible rosée ; 7, 9 et 13 heures, qobar intense de tous côtés ; 16 heures, qobar en forme de colonne sur Ankaratra ; 18 heures, qobar intense à l'horizon ; soir, lueurs crépusculaires, lumière zodiacale. **19.** 7 heures, qobar intense ; 9 heures, faible qobar ; 13 heures, qobar plus faible qu'à 9 heures ; horizon E, air transparent ; 16 heures, qobar au SO ; 18 heures, léger qobar au S, à l'O et au N ; au coucheur du soleil, lueurs crépusculaires ; rayons roses et bleus à l'O ; soir, nombreux éclairs à l'O ; lumière zodiacale. **20.** Rosée abondante ; 7 heures, qobar intense ; 9, 13 et 16 heures, léger qobar au SO ; 18 heures, faible qobar à l'O et au N ; au coucheur du soleil, lueurs crépusculaires ; rayons roses et bleus ; soir, éclairs nombreux au SO ; lumière zodiacale. **21.** Faible rosée ; 7 et 9 heures, qobar ; 13 heures, air trans-

parent sur tout l'horizon; 16 heures, léger qobar sur Ankaratra au SO; 18 heures, faible qobar à l'O et au N; au coucheur du soleil, lueurs crépusculaires, plusieurs rayons pâles à l'O; soir, nombreux éclairs à l'O; lumière zodiacale. **22.** Rosée abondante; 7 heures, qobar intense; 9 heures, faible qobar; 12 heures 30^m, quelques éclairs au SO; 13 heures, qobar au N et au SO; 16 heures, horizon brumeux; éclairs et tonnerre au S; 16 heures 10^m, orage avec éclairs et tonnerre au NO; 18 heures, orage au N et à l'O; 19 heures, pluie avec éclairs et tonnerre. **23.** 7 et 9 heures, qobar intense; 13 heures, qobar à l'horizon; 17 heures 33^m, un coup de tonnerre; soir, nombreux éclairs horizontaux à l'O. **24.** Rosée; 7, 9 et 13 heures, qobar intense; 16 heures, qobar faible à l'O et au N; 18 heures, qobar léger; forte pluie au SO; vent du S, depuis 18 heures 15^m, jusqu'à 19 heures. **25.** Toute la journée, faible qobar; 13 et 16 heures, horizon E, air transparent; au coucheur du soleil, lueurs crépusculaires; rayons bleus et roses à l'E à l'O; soir, lumière zodiacale; éclairs à l'O. **26.** Rosée; 7 et 9 heures, qobar à l'horizon; 13 heures, qobar intense au S; vent SO s'élève à 13 heures 20^m; 16 heures, qobar sur tout l'O; 16 heures 53^m, quelques coups de tonnerre au SSO; 17 heures 20^m, éclairs et tonnerre à l'OSO; 18 heures, orage tourne au SO; 18 heures 30^m, pluie ici; au coucheur du soleil, quelques rayons bleus et roses à l'E. **27.** 7 heures, qobar assez intense; 19 heures, quelques gouttes de pluie; éclairs au N, au S et à l'E. **28.** 7 heures, faible qobar à l'horizon; 9 heures, air transparent; qobar sur l'Ankaratra; 13 heures, air transparent, qobar plus faible; 16 et 18 heures, léger qobar; 19 heures 30^m, éclairs à l'horizon Θ; petite pluie ici. **29.** 7 heures, horizon O temps clair, air transparent; 16 heures, NO temps chargé; 18 heures, éclairs et quelques coups de tonnerre au S, à l'O et au N; pluie pendant la nuit. **30.** 13 heures, air transparent; 13 heures, bruine ici; fragment d'arc-en-ciel; 18 heures, tonnerre et éclairs au SO et au NO; 18 heures 30^m, pluie; 19 heures 30^m, vent fort d'E.

Décembre

1. 7, 9 et 13 heures, air transparent; 13 heures, pluie au NE; 13 heures 30^m, orage avec éclairs et tonnerre au NE; 16 heures, air transparent; orage à l'OSO; 18 heures, air transparent; orage au SO; 20 heures, pluie ici. **2.** 7 heures, faible qobar; 9 et 13 heures, air transparent; 16 et 18 heures, léger qobar à l'O; E air transparent; au coucheur du soleil, faibles lueurs crépusculaires à l'O; soir, éclairs au SO, à l'O et au NO. **3.** Rosée abondante; 7 et 9 heures, faible qobar; 13 et 18 heures, qobar léger à l'O; E air transparent; soir, éclairs au SO. **4.** Rosée abondante; 7 et 9 heures, qobar faible; 13 heures, qobar à l'O, air transparent à l'E; 16 heures, qobar intense au SO, pluie faible à 18 heures; au coucheur du soleil, quelques rayons bleus et roses à l'E; soir, éclairs nombreux à l'O. **5.** Rosée; 7 et 9 heures, qobar assez intense; 13 et 16 heures, qobar léger; horizon E, air transparent; 18 heures, qobar intense au SO; soir, éclairs à l'O. **6.** Rosée abondante; 6 heures, qobar assez intense; 9 heures, qobar faible, intense au SO; 13 heures, qobar faible au SO, à l'O et NO; horizon E, air transparent; 16 heures, qobar intense au SO; 18 heures, fort qobar au SO et à l'O; soir, quelques éclairs à l'O. **7.** Faible rosée; 7, 9 et 13 heures, qobar assez intense; 11 heures, orage ici avec éclairs et tonnerre; 16 heures, éclairs et tonnerre au SO; pluie au S, au SO et à l'OSO; 18 heures, orage au NNE; éclairs à l'O; qobar intense au SO; 18 heures 45^m, pluie ici avec vent fort. **8.** 7 et 9 heures, qobar assez intense; 13 heures, qobar intense à l'O et au N; 18 heures, qobar; 18 heures 45^m, orage ici avec pluie, éclairs et tonnerre.

- 9.** 7 heures, bruine à l'E et au N; 9 heures, bruine au SE; 13 et 16 heures, air transparent; 16 heures, qobar au SO; 18 heures, qobar au SO, air transparent à l'E; soir, quelques éclairs à l'O. **10.** Rosée; 13 heures, air transparent; 15 heures 35^m, pluie faible; 18 heures, horizon SE et SO temps clair, air transparent; orage avec éclairs et tonnerre au N; 18 heures 20^m, pluie faible, forte à 18 heures 45^m. **11.** 7 et 9 heures, léger qobar; 13 heures, pluie à l'horizon; tonnerre au loin; 16 heures, forte pluie à l'ONO; air transparent à l'E; soir, éclairs et tonnerre à l'horizon; 19 heures 30^m, pluie ici. **12.** 6 heures 5^m, pluie ici; 7 heures, pluie au N; de 12 heures à 13 heures, pluie ici; 23 heures, forte pluie à l'E, au SO et à l'O; 14 heures 40^m, quelques coups de tonnerre au SO; 16 heures, pluie venant du SO; 18 heures, pluie au N; soir, quelques éclairs à l'horizon. **13.** 9 heures, horizon O, air transparent; 14 heures, tonnerre au SO; 16 heures, orage persiste au SO; deuxième orage à l'O se dirigeant vers le NO; ici, pluie de 17 heures à 17 heures 30^m; 19 heures, faible pluie. **14.** 7, 9, 13 et 16 heures, air transparent; 18 heures, forte pluie au SO; **15.** 7 heures, bruine; 9 et 13 heures, air transparent. **16.** 7 heures, bruine; 9 heures, pluie avec rafales; 13 et 16 heures, rafales de NO; pluie intermittente. **17.** Toute la journée, temps couvert; 16 heures, pluie au SO. **18.** Rosée abondante; 7 heures, brouillard se condensant; 9 heures, brouillard; 13, 16 et 18 heures, air transparent; 18 heures, pluie avec éclairs au NE. **19.** Rosée; 9 heures, air transparent; 13 heures, pluie à l'E; 13 heures 30^m, orage avec éclairs et tonnerre à l'E, au S et au N; 16 heures, air transparent; éclairs au NNO; 17 heures 15^m, vent d'E; 18 heures, tonnerre au S; à l'E, air transparent; soir, quelques éclairs à l'horizon. **20.** Forte rosée; 9 heures, bruine à l'E; 13 heures 30^m, petit grain; bruine à l'E; 18 heures, éclairs et tonnerre au SO et à l'O; 19 heures 50^m, pluie faible ici. **21.** 13, 16 et 18 heures, air transparent; soir, éclairs à l'O; lumière zodiacale. **22.** Rosée abondante; 7 heures, léger qobar; 13 heures, air transparent; 16 heures, air transparent au NE et au SE; 18 heures, léger qobar au SO, air transparent à l'E; soir, éclairs au S, à l'O et au N; lumière zodiacale. **23.** Rosée abondante; 7 heures, léger qobar à l'E; horizon SO, air transparent; 9 heures, S air transparent; 13, 16 et 18 heures, E air transparent; soir, éclairs continuels au S; éclairs ordinaires à l'O et au N; pluie pendant la nuit. **24.** 7 et 9 heures, léger qobar; 9 et 13 heures, au SO, air transparent; 16 heures 30^m, éclairs et tonnerre; 18 heures, orage au S avec éclairs et tonnerre; 18 heures 15^m, pluie jusqu'à 19 heures. **25.** 7 heures, léger qobar; 13 heures, qobar au SO et au N; 16 heures, orage venant du NE; horizon O temps chargé; 18 heures, pluie. **26.** Forte rosée; 7 heures, qobar; 9 et 13 heures, léger qobar; air transparent à l'E; 18 heures 15^m, éclairs et tonnerre au N; soir, éclairs à l'horizon. **27.** Rosée; 7 heures, léger qobar à l'horizon, intense sur Ankaratra; 9 heures, faible qobar sur Ankaratra; 13 heures, orage au S et au NO; 16 heures, orage à l'O; 17 heures 45^m, pluie qui a continué pendant la nuit. **28.** 7 heures, air transparent sur Ankaratra; 8 heures, nuages au zénith ayant les sept couleurs du prisme; 13 heures, quelques gouttes de pluie; 14 heures 50^m, pluie jusqu'au soir. **29.** 7 heures, léger qobar à l'horizon; 9 heures, horizon SO, air transparent; 16 heures, halo solaire; air transparent; 18 heures, E, air transparent; pluie au NNO; 18 heures 30^m, éclairs, tonnerre et pluie à l'O. **30.** Rosée abondante; 7 et 13 heures, air transparent; 16 heures, horizon E, N et O, air transparent; S, temps chargé; 18 heures, air transparent au N et à l'E; soir, éclairs à l'ONO. **31.** Rosée abondante; 7 et 9 heures, qobar partout; 13 heures, tonnerre à l'E; 14 heures, vent d'O, a duré 45^m; orage, éclairs et tonnerre à l'E et à l'O; 18 heures, pluie; soir, éclairs à l'E.

II. PARTIE

RÉSUMÉ

DES

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES

DANS LES TREIZE STATIONS

DE

MADAGASCAR

1891

ARIVONIMAMO.

Latitude approximative, $19^{\circ} 1' 0''$ Sud.

Longitude approximative, $3^{\text{h}} 0^{\text{m}} 32^{\text{s}}$, Est.

Altitude au dessus du niveau de la mer, 1406 mètres.

Observateur: R. P. J. DE VILLELE.

FIANARANTSOA.

Latitude approximative, $21^{\circ} 26' 40''$, Sud.

Longitude approximative, $2^{\text{h}} 59^{\text{m}} 8^{\text{s}}$, Est.

Altitude au dessus du niveau de la mer, 1446 mètres.

Observateur: R. P. LAVIGNE.

BETAFO.

Latitude approximative, $19^{\circ} 48' 12''$, Sud,

Longitude approximative, $2^{\text{h}} 57^{\text{m}} 29^{\text{s}}$, Est.

Altitude au dessus du niveau de la mer, 1414 mètres.

Observateur: R. P. BERDZIER.

AMBOSITRA.

Latitude approximative, $20^{\circ} 31' 25''$, Sud.

Longitude approximative, $2^{\text{h}} 59^{\text{m}} 25^{\text{s}}$, Est.

Altitude au dessus du niveau de la mer, 1326 mètres.

Observateur: R. P. JEAN.

AMBOHIMANDROSO.

Latitude approximative, $21^{\circ} 51' 25''$, Sud.

Longitude approximative, $2^{\text{h}} 59^{\text{m}} 25^{\text{s}}$, Est.

Altitude au dessus du niveau de la mer, 1074 mètres.

Observateur: R. P. FABRE.

VOHÉMAR.

Latitude, $13^{\circ} 21' 17''$, Sud.

Longitude, $3^{\text{h}} 10^{\text{m}} 42^{\text{s}}$, Est.

Altitude au dessus du niveau de la mer, $1^{\text{m}} 80^{\text{c}}$.

Observateur: M. GUINET.

DIÉGO SUAREZ.

Latitude, $12^{\circ} 13' 35''$, Sud.

Longitude, $3^{\text{h}} 8^{\text{m}} 7^{\text{s}}$, Est.

Altitude au dessus du niveau de la mer, 13 mètres.

Observateur: M. MIRVILLE.

MOJANGA

Latitude, 15° 42' 54", Sud.
 Longitude, 2^h 55^m 53^s, Est.
 Altitude au dessus du niveau de la mer.
 Observateur : M. le Dr. CATAT.

NOS-VEY

Latitude, 23° 38' 58", Sud.
 Longitude, 2^h 45^m 3^s, Est.
 Altitude au dessus du niveau de la mer, 6^m.
 Observateur : M. ESTÈBE.

FORT DAUPHIN

Latitude, 25° 1' 36", Sud.
 Longitude, 2^h 58^m 36^s, Est.
 Altitude au dessus du niveau de la mer.
 Observateur : M. MARCHAL.

TAMATAVE

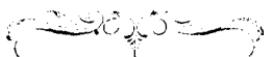
Latitude, 18° 9' 40", Sud.
 Longitude, 3^h 8^m 21^s, Est.
 Altitude au dessus du niveau de la mer, 3^m 25^c.
 Observateur : R.P. VALETTE.

NOSSI-BÉ

Latitude, 13° 23' 38", Sud.
 Longitude, 3^h 3^m 49^s, Est.
 Altitude au dessus du niveau de la mer.
 Observateur : M. le Dr. MISTRÉ.

MANANJARY

Latitude
 Longitude
 Altitude au dessus du niveau de la mer.
 Observateur : M. FERRAND.



PRESSION BAROMÉTRIQUE MOYENNE

| Mois | Arivoni-mamo 600+ | Fianarantsoa 600+ | Betafio 600+ | Ambositra 600+ | Ambohimandroso 600+ | Vohémar 700+ | Diégo-Suarez 700+ | Mojanga 700+ | Nos-Vey 700+ | Fort-Dauphin 700+ | Tamatave 700+ | Nossi-Bé 700+ | Mananjary 700+ |
|---------------|----------------------|----------------------|-----------------|-------------------|------------------------|-----------------|----------------------|-----------------|-----------------|----------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Janv. | 47. 99 | ... | 46. 44 | 52. 17 | 73. 25 | 62. 22 | 62. 71 | ... | 65. 27 | 60. 03 | 50. 81 | ... | ... |
| Févr. | 48. 19 | ... | 46. 89 | 52. 52 | 73. 98 | 63. 16 | 61. 54 | ... | 66. 22 | 60. 41 | 60. 06 | ... | 62. 89 |
| Mars | 47. 61 | 60. 20 | 46. 60 | 52. 47 | 72. 17 | 62. 59 | 62. 92 | ... | 66. 80 | 62. 02 | 60. 72 | ... | 64. 02 |
| Avril | 48. 57 | 61. 69 | 48. 13 | 53. 61 | 75. 49 | 64. 33 | 65. 80 | ... | 68. 93 | 63. 47 | 63. 17 | ... | 66. 07 |
| Mai | 49. 71 | 61. 75 | 49. 26 | 54. 63 | 77. 97 | 66. 88 | 65. 96 | ... | 70. 66 | 63. 27 | 65. 00 | 63. 60 | 67. 42 |
| Juin | 50. 02 | 64. 98 | 51. 60 | ... | 78. 21 | 68. 13 | 68. 69 | ... | 72. 05 | 64. 60 | 65. 08 | 68. 87 | ... |
| Juil. | 50. 76 | 64. 83 | 48. 40 | ... | 78. 79 | 69. 48 | 70. 72 | ... | 73. 82 | 65. 99 | 67. 81 | 68. 82 | ... |
| Août | 51. 16 | 66. 43 | 53. 99 | ... | 78. 63 | 69. 89 | 70. 40 | ... | 74. 02 | 65. 53 | 68. 28 | 68. 54 | ... |
| Sept. | 50. 77 | 65. 52 | 49. 78 | ... | ... | 56. 96 | 70. 77 | ... | 72. 43 | 65. 10 | 67. 15 | 67. 73 | ... |
| Oct. | 49. 01 | 63. 25 | 47. 46 | ... | 74. 16 | 66. 63 | 68. 43 | ... | 70. 92 | 61. 90 | 63. 91 | 65. 30 | ... |
| Nov. | 49. 03 | 63. 69 | 48. 02 | ... | 74. 26 | 66. 22 | 69. 15 | ... | 71. 55 | 62. 13 | 63. 90 | 64. 38 | ... |
| Déc. | 48. 37 | 62. 24 | ... | ... | 73. 21 | 64. 95 | 68. 11 | ... | 63. 95 | 60. 57 | 63. 09 | 63. 52 | ... |
| Moyen- nes | 49. 26 | 63. 66 | 48. 77 | ... | 75. 46 | 65. 95 | 67. 18 | ... | 70. 13 | 62. 89 | 64. 13 | 65. 50 | ... |

TEMPÉRATURE MOYENNE

DU THERMOMÈTRE SEC

| Mois | Arivoni-mamo | Fianarantsoa | Betafio | Ambositra | Ambohimandroso | Vohémar | Diégo-Suarez | Mojanga | Nos-Vey | Fort-Dauphin | Tamatave | Nossi-Bé | Mananjary |
|----------|--------------|--------------|---------|-----------|----------------|---------|--------------|---------|---------|--------------|----------|----------|-----------|
| Janv. | ° 21. 4 | ° . . . | ° 21. 9 | ° 20. 7 | ° 22. 2 | ° 25. 7 | ° 30. 6 | ° . . . | ° 29. 1 | ° 25. 7 | ° 26. 9 | ° . . . | ° . . . |
| Févr. | 22. 1 | ... | 21. 9 | 22. 2 | 23. 4 | 28. 1 | 28. 2 | ... | 29. 7 | 26. 8 | 28. 4 | ... | 27. 3 |
| Mars | 20. 6 | 18. 7 | 21. 8 | 19. 4 | 20. 6 | 27. 3 | 29. 2 | ... | 28. 4 | 24. 3 | 25. 8 | ... | 25. 3 |
| Avril | 19. 8 | 19. 1 | 21. 4 | 19. 7 | 21. 5 | 26. 8 | 29. 0 | ... | 27. 3 | 24. 9 | 24. 7 | ... | 25. 4 |
| Mai | 17. 7 | 17. 6 | 20. 6 | 18. 6 | 18. 9 | 25. 7 | 26. 9 | 27. 4 | 25. 4 | 24. 8 | 22. 9 | 25. 9 | 24. 5 |
| Juin | 16. 5 | 15. 5 | 19. 0 | ... | 17. 6 | 25. 2 | 25. 3 | 27. 1 | 24. 1 | 22. 7 | 21. 5 | 24. 6 | 24. 2 |
| Juil. | 15. 0 | 14. 6 | 18. 7 | ... | 16. 9 | 23. 9 | 25. 2 | 26. 3 | 22. 9 | 20. 2 | 20. 6 | 21. 2 | ... |
| Août | 15. 1 | 15. 5 | 18. 8 | ... | 16. 9 | 23. 7 | 25. 2 | 25. 9 | 23. 3 | 21. 4 | 20. 2 | 24. 3 | ... |
| Sept. | 18. | 18. 3 | 21. 1 | ... | ... | 24. 7 | 25. 0 | 27. 2 | 25. 1 | 22. 5 | 22. 5 | 24. 5 | ... |
| Déc. | 20. 0 | 19. 8 | 22. 2 | ... | 21. 5 | 25. 9 | 26. 4 | 27. 7 | 25. 5 | 22. 3 | 24. 0 | 25. 0 | ... |
| Nov. | 21. 1 | 21. 0 | 22. 4 | ... | 22. 0 | 27. 0 | 28. 5 | 28. 2 | 27. 3 | 24. 0 | 24. 9 | 26. 9 | ... |
| Déc. | 21. 5 | 21. 5 | 22. 4 | ... | 21. 8 | 27. 6 | 29. 7 | 27. 5 | 27. 9 | 24. 8 | 26. 3 | 26. 8 | ... |
| Moyennes | 19. 1 | 18. 1 | 20. 8 | ... | 20. 3 | 26. 0 | 27. 4 | ... | 26. 3 | 23. 7 | 24. 0 | ... | ... |

TEMPÉRATURE MOYENNE
DU THERMOMÈTRE HUMIDE

| Mois | Arivomimamo | Fianarantsoa | Betafio | Ambositra | Ambobihandroso | Vohémar | Diégo-Suarez | Mojanga | Nos-Vey | Fort-Dauphin | Tamatave | Nossi-Bé | Mananjary |
|---------------|-------------|--------------|---------|-----------|----------------|---------|--------------|---------|---------|--------------|----------|----------|-----------|
| Janv. | 17. 9 | 17. . | 17. 6 | 17. 5 | 19. 0 | 23. 5 | 27. 4 | 17. . | 25. 2 | 23. 2 | 24. 7 | 17. . | 17. . |
| Févr. | 18. 8 | 18. . | 18. 2 | 18. 6 | 20. 5 | 24. 3 | 25. 7 | 18. . | 25. 6 | 24. 6 | 25. 4 | 18. . | 24. 8 |
| Mars | 18. 0 | 16. 9 | 18. 1 | 17. 5 | 18. 6 | 21. 5 | 25. 8 | 18. . | 24. 3 | 22. 4 | 23. 9 | 18. . | 23. 4 |
| Avril | 17. 0 | 17. 1 | 17. 1 | 16. 9 | 19. 0 | 21. 0 | 24. 6 | 17. . | 23. 9 | 23. 2 | 22. 9 | 17. . | 23. 5 |
| Mai | 14. 9 | 15. 6 | 14. 9 | 15. 2 | 16. 2 | 22. 4 | 22. 3 | 22. 7 | 22. 0 | 22. 0 | 21. 1 | 24. 2 | 22. 2 |
| Juin | 12. 8 | 13. 5 | 13. 4 | 13. . | 15. 2 | 21. 2 | 20. 3 | 22. 0 | 21. 2 | 20. 0 | 20. 0 | 22. 8 | 22. 8 |
| Juil. | 11. 7 | 13. 4 | 13. 4 | 13. . | 15. 0 | 20. 0 | 20. 5 | 20. 6 | 20. 1 | 18. 2 | 18. 8 | 22. 4 | 17. . |
| Août | 11. 4 | 13. 5 | 13. 2 | 13. . | 13. 8 | 19. 9 | 19. 4 | 20. 5 | 19. 9 | 18. 2 | 18. 6 | 22. 3 | 17. . |
| Sept. | 13. 6 | 16. 2 | 16. 2 | 16. . | 17. . | 21. 0 | 20. 1 | 21. 7 | 21. 8 | 19. 3 | 21. 1 | 22. 9 | 17. . |
| Oct. | 16. 3 | 17. 5 | 16. 1 | 17. . | 18. 3 | 22. 2 | 22. 1 | 22. 7 | 21. 9 | 19. 4 | 22. 2 | 23. 8 | 17. . |
| Nov. | 16. 7 | 18. 5 | 16. 4 | 17. . | 18. 9 | 22. 9 | 24. 2 | 22. 7 | 23. 7 | 21. 6 | 22. 9 | 25. 2 | 17. . |
| Déc. | 17. 9 | 19. 2 | 17. . | 17. . | 18. 4 | 24. 2 | 25. 9 | 24. 4 | 24. 6 | 22. 5 | 24. 3 | 25. 4 | 17. . |
| Moyen- nes | 16. 0 | 16. 1 | 15. 8 | 17. . | 17. 6 | 22. 5 | 23. 1 | 17. . | 22. 8 | 21. 2 | 22. 1 | 17. . | 17. . |

TENSION MOYENNE
EN MILLIMÈTRES

| Mois | Arivomimamo | Fianarantsoa | Betafio | Ambositra | Ambobihandroso | Vohémar | Diégo-Suarez | Mojanga | Nos-Vey | Fort-Dauphin | Tamatave | Nossi-Bé | Mananjary |
|---------------|-------------|--------------|---------|-----------|----------------|---------|--------------|---------|---------|--------------|----------|----------|-----------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| Janv. | 13. 38 | 13. . | 12. 60 | 13. 18 | 14. 59 | 19. 91 | 23. 13 | 17. . | 21. 38 | 19. 59 | 21. 78 | 17. . | 17. . |
| Févr. | 14. 41 | 14. . | 13. 60 | 14. 03 | 16. 35 | 20. 24 | 22. 96 | 18. . | 21. 80 | 21. 64 | 22. 23 | 18. . | 21. 74 |
| Mar. | 13. 98 | 13. 38 | 13. 50 | 13. 87 | 14. 87 | 21. 13 | 22. 55 | 18. . | 20. 02 | 18. 96 | 20. 88 | 18. . | 19. 64 |
| Avril | 12. 94 | 13. 64 | 12. 24 | 12. 87 | 14. 98 | 20. 43 | 20. 27 | 17. . | 19. 92 | 20. 09 | 19. 62 | 18. . | 20. 36 |
| Mai | 11. 16 | 12. 11 | 9. 6 | 11. 07 | 12. 25 | 18. 09 | 17. 16 | 17. 58 | 17. 52 | 17. 91 | 19. 50 | 21. 41 | 18. 46 |
| Juin | 9. 09 | 10. 50 | 8. 50 | 11. . | 11. 56 | 16. 25 | 14. 61 | 16. 48 | 16. 92 | 15. 71 | 16. 46 | 19. 50 | 19. 75 |
| Juil. | 8. 50 | 10. 84 | 8. 67 | 11. . | 11. 67 | 14. 98 | 15. 03 | 14. 51 | 15. 75 | 14. 31 | 15. 05 | 19. 02 | 17. . |
| Août | 8. 14 | 10. 50 | 8. 36 | 10. . | 10. 04 | 14. 99 | 13. 19 | 14. 59 | 15. 12 | 13. 58 | 14. 97 | 18. 77 | 17. . |
| Sept. | 9. 17 | 12. 59 | 11. 14 | 11. . | 11. . | 16. 20 | 14. 46 | 15. 91 | 17. 39 | 14. 66 | 17. 74 | 19. 74 | 17. . |
| Oct. | 11. 86 | 13. 61 | 10. 41 | 13. . | 13. 91 | 17. 66 | 17. 10 | 17. 3 | 17. 32 | 14. 95 | 18. 78 | 21. 18 | 17. . |
| Nov. | 11. 85 | 14. 52 | 10. 71 | 11. . | 14. 56 | 18. 19 | 19. 78 | 17. 07 | 19. 54 | 17. 72 | 19. 49 | 22. 77 | 17. . |
| Déc. | 13. 23 | 15. 33 | 12. . | 15. . | 15. 43 | 20. 34 | 22. 44 | 20. 81 | 20. 95 | 18. 82 | 21. 35 | 23. 23 | 17. . |
| Moyen- nes | 11. 48 | 12. 70 | 10. 86 | 13. . | 13. 65 | 18. 16 | 18. 72 | 17. . | 18. 63 | 17. 32 | 18. 98 | 17. . | 17. . |

HUMIDITÉ RELATIVE MOYENNE

| Mois | Arivonimamo | Fianarantsoa | Betafoko | Ambositra | Ambohimandroso | Vohémar | Djigod Suarez | Mojanga | Nos-Vey | Fort-Dauphin | Tamatave | Nossi-Bé | Mananjary |
|----------|-------------|--------------|----------|-----------|----------------|---------|---------------|---------|---------|--------------|----------|----------|-----------|
| Janv. | 68 | .. | 62 | 71 | 72 | 75 | 77 | .. | 71 | 79 | 82 | .. | .. |
| Févr. | 71 | .. | 68 | 69 | 73 | 71 | 80 | .. | 70 | 82 | 77 | .. | 80 |
| Mars | 76 | 82 | 68 | 82 | 81 | 78 | 75 | .. | 69 | 84 | 84 | .. | 82 |
| Avril | 74 | 81 | 62 | 73 | 77 | 78 | 68 | .. | 73 | 86 | 85 | .. | 84 |
| Mai | 72 | 80 | 49 | 67 | 74 | 73 | 65 | 64 | 73 | 77 | 84 | 86 | 81 |
| Juin | 61 | 78 | 49 | .. | 76 | 68 | 61 | 62 | 76 | 76 | 86 | 85 | 88 |
| Juil. | 64 | 86 | 51 | .. | 80 | 68 | 62 | 56 | 76 | 81 | 83 | 85 | .. |
| Août | 60 | 78 | 49 | .. | 68 | 68 | 55 | 58 | 71 | 72 | 85 | 83 | .. |
| Sept. | 56 | 79 | 57 | .. | .. | 70 | 61 | 58 | 73 | 72 | 88 | 86 | .. |
| Oct. | 66 | 78 | 49 | .. | 72 | 70 | 66 | 63 | 71 | 74 | 85 | 90 | .. |
| Nov. | 61 | 77 | 50 | .. | 72 | 68 | 68 | 59 | 72 | 80 | 83 | 86 | .. |
| Déc. | 67 | 79 | .. | .. | 78 | 74 | 72 | 76 | 74 | 81 | 84 | 89 | .. |
| Moyennes | 66.3 | 79.8 | 55.8 | .. | 75.0 | 71.7 | 67.5 | .. | 72.4 | 78.6 | 83.8 | .. | .. |

TEMPÉRATURE MOYENNE

DU THERMOMÈTRE MAXIMA

| Mois | Arivonimamo | Fianarantsoa | Betafoko | Ambositra | Ambohimandroso | Vohémar | Djigod Suarez | Mojanga | Nos-Vey | Fort-Dauphin | Tamatave | Nossi-Bé | Mananjary |
|----------|-------------|--------------|----------|-----------|----------------|---------|---------------|---------|---------|--------------|----------|----------|-----------|
| Janv. | 26. 2 | .. | 25. 0 | 25. 4 | 26. 0 | 25. 9 | 32. 1 | .. | 32. 6 | .. | 32. 8 | .. | .. |
| Févr. | 26. 8 | .. | 25. 9 | 26. 7 | 27. 0 | 31. 3 | 31. 1 | .. | 32. 8 | .. | 33. 8 | .. | 32. 7 |
| Mars | 24. 3 | .. | 25. 3 | 23. 3 | 25. 1 | 30. 4 | 33. 1 | .. | 32. 8 | 25. 9 | 30. 7 | .. | 30. 5 |
| Avril | 24. 7 | .. | 25. 2 | 24. 1 | 26. 1 | 29. 8 | 32. 8 | .. | 31. 8 | 28. 1 | 27. 7 | .. | 34. 0 |
| Mai | 23. 3 | .. | 25. 4 | 24. 7 | 23. 5 | 28. 6 | 30. 8 | 32. 1 | 30. 0 | 28. 3 | 26. 1 | 28. 4 | 31. 0 |
| Juin | 20. 3 | 20. 6 | 24. 6 | .. | 20. 6 | 27. 4 | 28. 0 | 30. 4 | 28. 5 | 26. 1 | 25. 0 | 26. 8 | 26. 6 |
| JUIL. | 20. 3 | 19. 9 | 23. 6 | .. | 22. 0 | 27. 0 | 28. 7 | 29. 8 | 27. 7 | 24. 7 | 23. 7 | 26. 6 | .. |
| Août | 21. 7 | 22. 3 | 23. 8 | .. | 26. 2 | 26. 7 | 28. 9 | 30. 4 | 27. 9 | 26. 1 | 24. 2 | 26. 7 | .. |
| Sept. | 24. 6 | 25. 3 | 26. 0 | .. | .. | 27. 6 | 29. 0 | 31. 8 | 29. 5 | 26. 8 | 26. 1 | 27. 9 | .. |
| Oct. | 27. 1 | 25. 0 | 26. 0 | .. | 25. 6 | 28. 7 | 30. 0 | 32. 0 | 29. 4 | 25. 9 | 28. 1 | 29. 8 | .. |
| Nov. | 28. 7 | 27. 7 | 27. 1 | .. | 25. 4 | 30. 2 | 32. 9 | 33. 1 | 30. 7 | 29. 2 | 30. 6 | 30. 3 | .. |
| Déc. | 27. 9 | 28. 2 | .. | .. | 26. 0 | 30. 6 | 34. 0 | 31. 5 | 31. 4 | 30. 0 | 30. 8 | .. | .. |
| Moyennes | 24. 6 | .. | 25. 2 | .. | 24. 8 | 28. 6 | 30. 9 | .. | 30. 4 | 27. 1 | 28. 3 | .. | .. |

TEMPÉRATURE MOYENNE
DU THERMOMÈTRE MINIMA

| MOIS | Arivonimamo | Fianarantsoa | Betafio | Ambohitra | Ambohimandroso | Vohémar | Diégo-Suarez | Mojanga | Nos-Vey | Fort-Dauphin | Tamatave | Nossi-Bé | Mananjary |
|----------|-------------|--------------|---------|-----------|----------------|---------|--------------|---------|---------|--------------|----------|----------|-----------|
| Janv. | 14.2 | ... | 16.0 | 15.4 | 17.3 | 22.7 | 24.8 | ... | 23.6 | ... | 20.9 | ... | ... |
| Févr. | 16.0 | ... | 16.3 | 16.3 | 15.3 | 24.1 | 24.1 | ... | 24.7 | ... | 22.6 | ... | ... |
| Mars | 14.7 | ... | 15.7 | 15.7 | ... | 23.4 | 25.2 | ... | 22.0 | 20.9 | 21.2 | ... | ... |
| Avril | 13.8 | ... | 14.4 | 14.8 | ... | 23.1 | 24.2 | ... | 20.9 | 19.5 | 21.2 | ... | ... |
| Mai | 12.1 | ... | 10.7 | 12.7 | ... | 21.6 | 23.4 | 24.3 | 19.3 | 17.6 | 18.4 | 23.4 | 17.9 |
| Juin | 9.9 | 6.7 | 9.0 | ... | ... | 20.4 | 21.8 | 22.8 | 18.2 | 16.2 | 17.6 | 21.0 | 17.5 |
| Juil. | 9.5 | 6.9 | 9.1 | ... | ... | 19.4 | 20.1 | 22.6 | 17.0 | 15.0 | 16.4 | 20.3 | ... |
| Août | 9.0 | 7.1 | 8.2 | ... | ... | 18.8 | 19.6 | 21.8 | 16.3 | 16.2 | 16.8 | 20.4 | ... |
| Sept. | 12.0 | 9.8 | 11.4 | ... | ... | 20.1 | 21.7 | 22.3 | 19.3 | 18.3 | 18.3 | 21.5 | ... |
| Oct. | 13.4 | 10.1 | 13.8 | ... | ... | 21.5 | 22.6 | 23.6 | 19.7 | 17.5 | 19.6 | 23.2 | ... |
| Nov. | 15.1 | 13.2 | 14.1 | ... | ... | 21.9 | 23.5 | 23.5 | 21.4 | 20.9 | 21.1 | 22.8 | ... |
| Déc. | 16.3 | 13.3 | ... | ... | ... | 23.0 | 24.4 | 24.9 | 22.6 | 20.0 | 22.0 | ... | ... |
| Moyennes | 13.6 | ... | 12.6 | ... | ... | 21.6 | 22.9 | ... | 20.4 | 18.2 | 19.6 | ... | ... |

TOTAL DE LA PLUIE
EN MILLIMÈTRES

| MOIS | Arivonimamo | Fianarantsoa | Betafio | Ambohitra | Ambohimandroso | Vohémar | Diégo-Suarez | Mojanga | Nos-Vey | Fort-Dauphin | Tamatave | Nossi-Bé | Mananjary |
|-------|-------------|--------------|---------|-----------|----------------|---------|--------------|---------|---------|--------------|----------|----------|-----------|
| Janv. | 200.2 | ... | 157.45 | 19.1 | 246.3 | 88.59 | 421.4 | ... | 55.2 | 316.4 | 510.9 | ... | ... |
| Févr. | 239.3 | ... | 325.45 | 31.5 | 149.7 | 156.59 | 302.8 | ... | 28.5 | 31.0 | 292.9 | ... | 279.6 |
| Mars | 247.4 | 106.24 | 245.30 | 124.6 | 103.9 | 120.0 | 204.6 | ... | 42.2 | 245.1 | 601.1 | ... | 516.0 |
| Avril | 115.1 | 62.1 | 104.35 | 35.5 | 42.3 | 322.1 | 39.5 | ... | 115.1 | 150.8 | 671.1 | ... | 322.85 |
| Mai | 3.4 | | | | | 145.3 | 13.6 | | 11.3 | 15.0 | 124.4 | 49.7 | 126.25 |
| Juin | 2.8 | 11.07 | 0.5 | ... | 9.3 | 65.2 | 1.7 | | 13.0 | 185.2 | 268.5 | 7.0 | 88.0 |
| Juil. | | 1.05 | | | | 45.75 | | | | 64.7 | 183.0 | 25.2 | ... |
| Août | | 5.6 | 15.7 | ... | | 119.4 | 5.3 | 0.7 | 13.3 | 20.0 | 163.3 | 26.5 | ... |
| Sept. | 12.02 | 5.6 | 15.7 | ... | | | | | | | | | ... |
| Oct. | 212.41 | 125.03 | 99.6 | ... | 65.6 | 85.9 | 32.3 | 39.0 | 19.3 | 411.7 | 119.8 | 304.5 | ... |
| Nov. | 48.72 | 131.0 | 75.4 | ... | 181.1 | 61.8 | | 3.2 | | 59.0 | 32.5 | 168.0 | ... |
| Déc. | 177.8 | 148.0 | ... | ... | 348.6 | 283.2 | 90.3 | 296.7 | 107.5 | 104.2 | 180.4 | 690.0 | ... |
| TOTAL | 1988.35 | 590.09 | 1023.75 | ... | 1146.8 | 1689.53 | 952.0 | ... | 418.5 | 1631.1 | 3274.9 | ... | ... |

NOMBRE DE FOIS QUE LE VENT A SOUFFLÉ DES DIRECTIONS

| | Arivonimamo | Fianarantsoa | Betafo | Ambohitra | Ambohitrandroso | Vohémar | Diégo-Suarez | Mojanga | Nos-Vey | Fort Dauphin | Tamatave | Nossi-Bé | Mananjary |
|--------|-------------|--------------|--------|-----------|-----------------|---------|--------------|---------|---------|--------------|----------|----------|-----------|
| Calmes | 40 | 45 | | 148 | 107 | 5 | 1 | | 20 | 129 | 168 | | |
| N | 2 | 1 | | 5 | 4 | 9 | 4 | 51 | 28 | 14 | 25 | | 23 |
| NNW | | | | | | 7 | 1 | | 3 | | | | |
| NW | 21 | 8 | 14 | | 19 | 12 | 41 | 5 | 12 | | | | |
| WNW | | | 1 | | | 2 | | | 23 | | | | |
| W | 170 | 17 | 93 | 15 | 231 | 13 | 7 | 155 | 110 | 2 | 28 | 176 | 3 |
| WSW | | | 1 | | 1 | 5 | | | 25 | | | | |
| SW | 20 | 3 | 32 | 1 | 100 | 10 | 35 | | 105 | 62 | 127 | 1 | 6 |
| SSW | | | 3 | | 6 | 6 | 8 | | 18 | | | | 2 |
| S | | | 6 | 4 | 42 | 189 | 16 | 70 | 154 | 18 | 312 | 1 | 24 |
| SSE | | | 4 | | 9 | 199 | 3 | | 5 | | | | 13 |
| SE | 515 | 24 | 133 | 1 | 35 | 151 | 579 | 63 | 46 | 28 | 161 | 5 | 17 |
| ESE | | | 25 | | | 59 | | | 7 | 6 | | 8 | 17 |
| E | 252 | 312 | 293 | 37 | 9 | 48 | 22 | 146 | 73 | 100 | 103 | 148 | 63 |
| ENE | | | | | 77 | 8 | | | 28 | 27 | | 18 | 11 |
| NE | 14 | 108 | 16 | 10 | 4 | 2 | 11 | | 68 | 343 | 151 | 4 | 27 |
| NNE | | | | | | | 1 | | 5 | | | | 17 |

FORCE MOYENNE DU VENT
DE 0 CALME A 6 TEMPÊTE.

| Mois | Arivonimamo | Fianarantsoa | Betafo | Ambohitra | Ambohitrandroso | Vohémar | Diégo-Suarez | Mojanga | Nos-Vey | Fort Dauphin | Tamatave | Nossi-Bé | Mananjary |
|----------|-------------|--------------|--------|-----------|-----------------|---------|--------------|---------|---------|--------------|----------|----------|-----------|
| Jahv. | 2. 2 | ... | 2. 0 | 1. 5 | 1. 2 | 1. 3 | 2. 3 | ... | 1. 8 | ... | 1. 4 | ... | ... |
| Févr. | 2. 0 | ... | 1. 5 | 0. 5 | 0. 7 | 1. 3 | 1. 9 | ... | 1. 4 | 2. 2 | 1. 1 | ... | 1. 8 |
| Mars | 2. 8 | 1. 9 | 1. 7 | 1. 7 | 1. 2 | 1. 0 | 2. 1 | ... | 1. 7 | 1. 9 | 1. 6 | ... | 1. 5 |
| Avril | 2. 8 | 1. 7 | 1. 9 | 1. 3 | 1. 0 | 1. 2 | 2. 6 | ... | 1. 8 | 1. 7 | 1. 1 | ... | 0. 4 |
| Mai | 1. 7 | 1. 5 | 1. 7 | 0. 8 | 1. 1 | 1. 7 | 2. 6 | 2. 9 | 1. 5 | 2. 3 | 1. 3 | 0. 3 | 1. 2 |
| Juin | 1. 8 | 1. 4 | 1. 7 | ... | 1. 3 | 1. 9 | 2. 9 | 3. 4 | 1. 7 | 2. 0 | 1. 2 | 0. 2 | 1. 7 |
| Julil. | 2. 3 | 1. 8 | 1. 8 | ... | 1. 3 | 3. 0 | 3. 4 | 3. 9 | 1. 6 | 2. 1 | 1. 2 | 0. 3 | ... |
| Août | 2. 5 | 1. 7 | 1. 7 | ... | 1. 1 | 3. 3 | 3. 0 | 3. 6 | 1. 9 | 2. 5 | 1. 3 | 1. 0 | ... |
| Sept. | 2. 3 | 1. 9 | 1. 6 | ... | ... | 3. 3 | 3. 3 | 3. 6 | 1. 8 | 2. 1 | 1. 0 | 1. 0 | ... |
| Oct. | 1. 9 | 1. 6 | 1. 2 | ... | 1. 5 | 2. 6 | 2. 8 | 2. 9 | 1. 8 | 1. 5 | 1. 0 | 0. 5 | ... |
| Nov. | 2. 3 | 1. 4 | 1. 3 | ... | 1. 3 | 2. 6 | 2. 7 | 3. 5 | 1. 9 | 1. 7 | 1. 0 | 0. 5 | ... |
| Déc. | 1. 8 | 1. 6 | ... | ... | 1. 1 | 1. 8 | 2. 2 | 3. 0 | 1. 8 | 1. 3 | 0. 9 | 1. 5 | ... |
| Moyennes | 2. 2 | 1. 6 | 1. 6 | ... | 1. 1 | 2. 0 | 2. 6 | ... | 1. 7 | 1. 9 | 1. 1 | ... | ... |

NÉBULOSITÉ MOYENNE
DE 0 A 10.

| Mois | Arivo-nimamo | Fianarantsou | Betafio | Ambo-sitra | Ambohi-mandresso | Vohé-mar | Diégo-Suarez | Mojanga | Nos-Vey | Fort-d'Europé | Tamatave | Nossi-Bé | Mananjary |
|-------------|--------------|--------------|---------|------------|------------------|----------|--------------|---------|---------|---------------|----------|----------|-----------|
| Janv. | 7. 9 | ... | 5. 7 | 4. 8 | 5. 7 | 3. 3 | 3. 7 | ... | 3. 7 | 2. 2 | 5. 2 | ... | ... |
| Févr. | 8. 1 | ... | 5. 7 | 4. 5 | 4. 3 | 2. 5 | 4. 5 | ... | 1. 2 | 2. 2 | 3. 5 | ... | 2. 4 |
| Mars | 9. 3 | 3. 1 | 6. 5 | 6. 8 | 7. 3 | 3. 8 | 2. 9 | ... | 2. 0 | 7. 0 | 6. 4 | ... | 5. 8 |
| Avril | 9. 5 | 2. 7 | 4. 8 | 4. 8 | 5. 6 | 3. 4 | 3. 3 | ... | 1. 9 | 4. 3 | 4. 6 | ... | 3. 3 |
| Mai | 3. 8 | 0. 6 | 2. 0 | 0. 8 | 1. 5 | 2. 5 | 3. 5 | 0. 6 | 0. 6 | 1. 1 | 2. 5 | 0. 8 | 1. 5 |
| Juin | 3. 5 | 1. 1 | 2. 1 | ... | 4. 6 | 2. 2 | 4. 0 | 2. 9 | 1. 2 | 2. 3 | 2. 8 | 0 | 3. 3 |
| Juil. | 7. 0 | 0. 2 | 2. 7 | ... | 3. 8 | 2. 9 | 3. 0 | 1. 5 | 1. 7 | 3. 7 | 2. 2 | 0 | ... |
| Août | 3. 5 | 1. 7 | 1. 6 | ... | 2. 3 | 2. 4 | 1. 1 | 1. 0 | 0. 4 | 1. 9 | 2. 1 | 0 | ... |
| Sept. | 4. 8 | 1. 0 | 3. 3 | ... | ... | 2. 7 | 2. 8 | 2. 1 | 1. 0 | 2. 4 | 3. 0 | 0. 8 | ... |
| Oct. | 5. 5 | 2. 4 | 3. 5 | ... | 2. 5 | 3. 8 | 3. 4 | 1. 1 | 1. 2 | 6. 2 | 2. 6 | 2. 2 | ... |
| Nov. | 4. 3 | 3. 7 | 3. 1 | ... | 3. 3 | 2. 3 | 3. 1 | 3. 5 | 0. 3 | 6. 3 | 3. 0 | 4. 3 | ... |
| Déc. | 6. 6 | 2. 6 | ... | ... | 5. 5 | 2. 8 | 4. 7 | 7. 6 | 2. 3 | 3. 1 | 3. 1 | 4. 8 | ... |
| Moyen - nes | 6. 1 | 1. 9 | 3. 7 | ... | 4. 2 | 2. 8 | 3. 3 | ... | 1. 4 | 3. 5 | 3. 4 | ... | ... |

STATIONS PLUVIOMÉTRIQUES

| | FENOARIVO | ANDRAINARIVO | AMBOHIMAHASOA | FARAFANGANA |
|-----------|-----------|--------------|---------------|-------------|
| | mm | mm | mm | mm |
| Janvier | 79. 4 | 190. 6 | 103. 3 | 266. 70 |
| Février | 97. 8 | 293. 1 | 218. 2 | 432. 55 |
| Mars | 268. 7 | 251. 4 | 189. 1 | 356. 35 |
| Avril | 42. 0 | ... | 92. 3 | 312. 91 |
| Mai | | ... | | 297. 93 |
| Juin | | ... | | 106. 95 |
| Juillet | | ... | | 162. 81 |
| Août | | ... | | 127. 00 |
| Septembre | | ... | | 76. 70 |
| Octobre | 213. 5 | ... | | ... |
| Novembre | 14. 7 | ... | | ... |
| Décembre | 84. 2 | ... | 41. 1 | ... |

APPENDICE

MOYENNES DES OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES
 DURANT 3 ANS.

| | BAROMÈTRE | | | THERMOMÈTRE SEC | | | THERMOMÈT. HUMIDE | | | TENSION | | |
|----------------|-----------|--------|--------|-----------------|------|------|-------------------|------|------|---------|-------|-------|
| | 1889 | 1890 | 1891 | 1889 | 1890 | 1891 | 1889 | 1890 | 1891 | 1889 | 1890 | 1891 |
| Arivonimamo | 648.64 | 648.97 | 649.26 | 19.0 | 18.7 | 19.1 | 16.0 | 15.9 | 16.0 | 12.06 | 12.19 | 11.48 |
| Tamatave | 762.73 | 763.22 | 764.13 | 25.6 | 24.4 | 24.0 | 23.2 | 22.7 | 22.1 | 18.46 | 19.06 | 18.98 |
| Fianarantsoa | 663.89 | 661.89 | 663.06 | 17.6 | 17.2 | 18.1 | 15.2 | 15.2 | 16.1 | 11.78 | 11.98 | 12.70 |
| Betafy | ... | 648.77 | 648.77 | ... | 19.3 | 20.8 | ... | 14.1 | 15.8 | ... | 9.60 | 10.86 |
| Ambohimandroso | ... | ... | 675.46 | ... | ... | 20.3 | ... | ... | 17.6 | ... | ... | 13.65 |
| Vohémar | ... | ... | 765.95 | ... | ... | 26.0 | ... | ... | 22.5 | ... | ... | 18.16 |
| Diégo Suarez | ... | ... | 767.18 | ... | ... | 27.4 | ... | ... | 23.1 | ... | ... | 18.72 |
| Fort Dauphin | ... | ... | 762.89 | ... | ... | 23.7 | ... | ... | 21.2 | ... | ... | 17.32 |
| Nossi-Vey | ... | ... | 770.13 | ... | ... | 26.3 | ... | ... | 22.8 | ... | ... | 18.63 |

| | HUMIDITÉ RELATIVE | | | TH. MAXIMA | | | TH. MINIMA | | | TEMPÉRAT. MOYENNE | | |
|----------------|-------------------|------|------|------------|------|------|------------|------|------|-------------------|------|------|
| | 1889 | 1890 | 1891 | 1889 | 1890 | 1891 | 1889 | 1890 | 1891 | 1889 | 1890 | 1891 |
| Arivonimamo | 71 | 73 | 66 | 21.2 | 23.8 | 24.6 | 13.6 | 12.8 | 13.6 | 18.9 | 18.3 | 19.1 |
| Tamatave | 79 | 85 | 83 | 28.8 | 28.8 | 28.3 | 20.3 | 18.1 | 19.6 | 24.5 | 23.4 | 23.9 |
| Fianarantsoa | 77 | 80 | 79 | 23.0 | 22.6 | 24.1 | 11.4 | 13.4 | 9.5 | 17.2 | 18.0 | 16.8 |
| Betafy | ... | 54 | 56 | ... | 23.9 | 25.2 | ... | 11.1 | 12.6 | ... | ... | 18.8 |
| Ambohimandroso | ... | ... | 75 | ... | ... | 24.8 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Vohémar | ... | ... | 72 | ... | ... | 28.6 | ... | ... | 21.6 | ... | ... | 25.1 |
| Diégo Suarez | ... | ... | 67 | ... | ... | 30.9 | ... | ... | 22.9 | ... | ... | 26.9 |
| Fort Dauphin | ... | ... | 79 | ... | ... | 27.1 | ... | ... | 18.2 | ... | ... | 22.6 |
| Nossi-Vey | ... | ... | 72 | ... | ... | 30.4 | ... | ... | 20.4 | ... | ... | 25.2 |

| | PLUIE | | | VENT FRÉQUENT | | | FORGE DU VENT | | | NÉBULOSITÉ | | |
|----------------|---------|--------|---------|---------------|------|------|---------------|------|------|------------|------|------|
| | 1889 | 1890 | 1891 | 1889 | 1890 | 1891 | 1889 | 1890 | 1891 | 1889 | 1890 | 1891 |
| Arivonimamo | 1086.34 | 898.34 | 1283.35 | SE | SE | SE | 1.9 | 1.2 | 2.2 | 4.4 | 6.3 | 6.1 |
| Tamatave | 3009.61 | 3029.4 | 3274.9 | S | S | S | 1.5 | 1.1 | 1.1 | 3.1 | 4.2 | 3.4 |
| Fianarantsoa | 359.6 | 742.42 | 590.03 | NE | E | E | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 3.5 | 2.4 | 1.9 |
| Betafy | ... | ... | 1023.75 | ... | E | E | ... | 1.9 | 1.6 | ... | ... | 3.7 |
| Ambohimandroso | ... | ... | 1146.8 | ... | ... | W | ... | ... | 1.1 | ... | ... | 4.2 |
| Vohémar | ... | ... | 1589.53 | ... | ... | SSE | ... | ... | 2.0 | ... | ... | 2.8 |
| Diégo Suarez | ... | ... | 952.0 | ... | ... | SE | ... | ... | 2.6 | ... | ... | 3.3 |
| Fort Dauphin | ... | ... | 1631.1 | ... | ... | NE | ... | ... | 1.9 | ... | ... | 3.5 |
| Nossi-Vey | ... | ... | 418.5 | ... | ... | S | ... | ... | 1.7 | ... | ... | 1.4 |